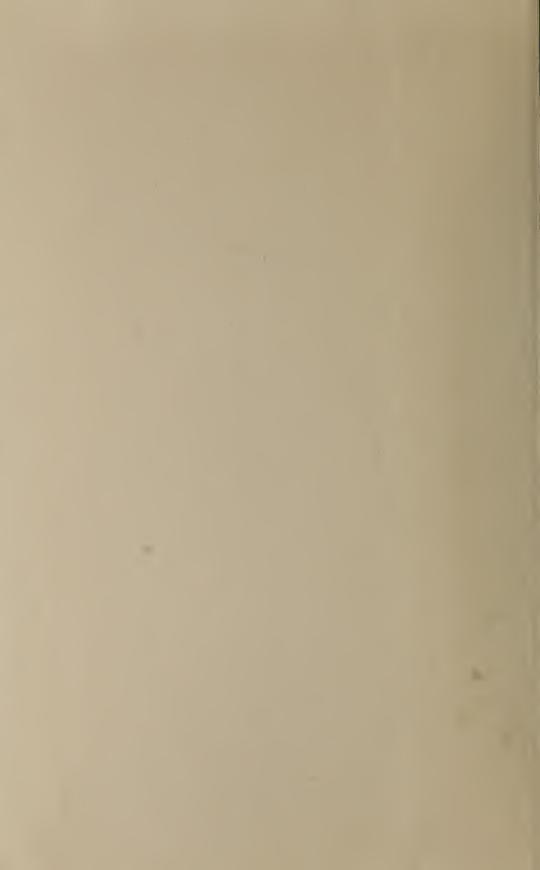




Université d'Ottawa
DOCUMENTS OFFICIÈLS
GOVERNMENT PUBLICATIONS
University of Ottawa

BIBLIOTHÈQUE DE DROIT U.d'O. O.U. LAW LIBRARY



No. 19c CHEMIN 1	Lytton et Junction Flat, à peu près 6 milles en amont du pout de Spence, sur la rivière Thompson, C.B., environ 28½ milles, (section C).
No. 19d.	Andrew Onderdonk,—pour les travaux d'excavation, de nivellement, de construction de pouts, de posage de la voie, de ballastage, etc., entre Junction Flat et Savona's Ferry, Colombie-Britannique, à peu près 40½ milles (section D).
No. 19e	Miller, frères et Miller,—pour la fourniture de 700 tonnes de carvelles, dont 400 tonnes doivent, être livrées à Fort-William, pour le chemin de fer Canadien du Pacifique.
No. 19f	La compagnie dite "Dominion Bolt Co."—pour la fourniture de 35 tonnes d'éclisses, de boulons et d'écrous, à livrer à Fort-William, pour le chemin de fer Canadien du Pacifique.
No. 19g	Correspondence relative à l'adjudication des contrats suivants pour la four- niture de 5,000 tonnes de rails d'acier, etc., savoir: La Cie de fer et d'acier de Cumberland-Ouest (responsabilité limitée),—1,000 tonnes; la Cie Barrow,—1,500 tonnes; la Cie dite "Ebbw Vale Co,"—1,500 tonnes; et la Cie dite "Patent Nut and Eolt Co,"—48 tonnes.
No. 19h	Contrat passé avec R. Dickson pour la construction de gares, etc., etc., sur l'embranchement Pembina du chemin de fer Canadien du Pacifique.
No. 19i	Contrat passé avec Guest et Cie., pour la fourniture de 10,000 tonnes de rails et d'une certaine quantité d'éclisses, etc.
No. 19k	Réponse à adresse; Rapports présentés depuis le ler mars 1879 relativement à toute partie de la route, ou de la route projetée du chemin de fer du Pacifique; aussi, les rapports d'exploration de toute partie du pays entre Fort-Pelly et l'océan Pacifique, viâ la vallée de la rivière à la Paix, ou la Passe de la rivière aux Pins, avec copie de tous les arrêtés du Conseil relatifs à ces explorations ou au choix de la route du dit chemin de fer du Pacifique; et aussi copie de toute correspondance à ce sujet; aussi, copie de tous les rapports faits par le capitaine Brundage sur Port-Simpson, et sur la navigation de Dixon's Eutrance.
No. 191	Contrat entre la Barrow Hœmatite Steel Co. (responsabilité limitée) et Sa Majesté la reine Victoria, pour la fourniture de 30,000 tonnes de rails d'acier, éclisses, carvelles et écrous, pour le chemin de fer Canadien du Pacifique.
No. 19m.	Réponse à adresse; Copie de toutes les annonces demandant des soumissions pour travaux sur le chemin de fer du Pacifique, depuis le mois de janvier 1879; et de toutes les soumissions reçues, donnant les noms des cautions, etc., ainsi que des arrêtés du Conseil et la correspondance non encore produits.
No. 19m.	Réponse supplémentaire à adresse; Copie de toutes les annonces demandant des soumissions pour travaux sur le chemin de fer du Pacifique, depuis le mois de janvier 1879; et de toutes les soumissions reçues, donnant les noms des cautions, etc., ainsi que des arrétés du Conseil et la correspondance, non encore produits.
No. 19m.	Aussi réponse supplémentaire à adresse; Copie de toutes les annonces demandant des soumissions pour travaux sur le chemin de fer du Pacifique, depuis le mois de janvier 1879; et de toutes les soumissions reçues, donnant les noms des cautions, etc., ainsi que des arrêtés du Conseil et la correspondance, non encore produits.
No. 19m.	Aussi réponse supplémentaire à adresse; Copie de toutes les annonces demandant des soumissions pour travaux sur le chemin de fer du Pacifique, depuis le mois de janvier 1879, ainsi que des arrêtés du Conseil et la correspondance, non encore produits.
No. 19n	Réponse à adresse; Arrêtés du Conseil et correspondance qui ont conduit à l'ajournement ou à la cessation des travaux de construction sur l'embranchement du chemin de fer Canadien du Pacifique à la Baie Georgienne etc.

Réponse à ordre ; Noms et salaires de toutes les personnes employées pendant l'année 1879, à titre d'ingénieurs ou de sous-ingénieurs sur le chemin de fer Canadien du Pacifique, etc.

titles been tealth

No. 19o..

No. 19p Chemin de	E FER CANADIEN DU PACIFIQUE:—Réponse à ordre; Correspondance concernant l'ineffi- cacité du télégraphe du chemin de fer Canadien du Pacifique et celle échangée avec les entrepreneurs au sujet du fonctionnement de la ligne; aussi, état indiquant les deniers payés pour la construction de chaque section, etc. (Pas imprimée).
No. 19a.	Réponse à ordre : Mémoire dressé en 1879 par M. Marcus Smith, sur la locali-

- No. 19q.. Réponse à ordre ; Mémoire dressé en 1879 par M. Marcus Smith, sur la locali sation du chemin de fer Canadien du Pacifique.
- No. 19r.. Réponse à ordre ; Liste de tous les navires qui ont transporté des cargaisons au terminus du chemin de fer Canadien du Pacifique à Fort-William.
- No. 19s..

  Contrat passé entre George Bowie et M. McNaughton et Sa Majesté, pour les travaux d'excavation, etc., sur la deuxième section de 100 milles du chemin de fer Canadien du Pacifique, à l'ouest de la rivière Rouge.
- No. 20.. RETRAITES :-Relevé des allocations et gratifications accordées en vertu de l'Acte 33 V. c. 4.
- No. 21... BANQUES :- Liste des actionnaires des différentes banques du Canada.

#### MATIÈRES DU VOLUME No. 10.

- No. 22... COMPAGNIE DE PLACEMENT NATIONALE:—Etat de la compagnie Canadienne de Placement La Nationale (à responsabilité limitée), dressé jusqu'au 31 décembre 1879. (Pas imprimé.)
- No. 23... Effets publics:—Réponse à ordre: Etat donnant le montant des obligations six pour cent payables en Canada, en circulation à la date du ler février 1880.—(Pas imprimé.)
- No. 24... RECETTES ET DÉPENSES:—Réponse à ordre ; Etat donnant en détail les recettes et les dépenses du Canada pendant les six mois expirés le ler janvier 1880, et le ler janvier 1879, respectivement.
- No. 25.... Statuts:—Rapport officiel de la distribution des statuts du Canada. 42 Victoria, première session du quatrième parlement, 1879. (Pas imprimé.)
- No. 26... Traités de commerce et de navigation :--Réponse à adresse (Sénat); Traités de commerce et de navigation entre la Grande-Bretagne et les puissances étrangères, contenant la clause de "la nation la plus favorisée," indiquant l'époque à laquelle ces traités prendront fin, et mentionnant s'ils s'appliquent ou non aux colonies britanniques.
- No. 27... LAVOIE, CAPITAINE PIERRE:—Réponse à ordre ; Ordres donnés au capitaine Pierre Lavoie durant tout le temps qu'il a eu la charge du steamer Rimouski. (Pas imprimée.)
- No. 28... WAGONS À HOUILLE, CHARGEMENT:—Réponse à ordre; Etat mensuel du nombre de wagons à houille notés au contrôle comme portant un trop fort chargement sur le chemin de fer du gouvernement dans la Nouvelle-Ecosse et le Nouveau-Brunswick, entre le ler juillet 1878 et le 1er mars 1879; aussi état indiquant la quantité de charbon vendu par le gouvernement à ses employés et autres. (Pas imprimée.)
- No. 29... CANAL WELLAND:—Réponse à ordre; Quantités et prix de tous les articles fournis pour le canal Welland depuis le ler janvier 1871 jusqu'au 4 novembre 1878. (Pas imprimée.)
- No. 29a..

  Réponse à ordre; Pièces justificatives et autres documents se rapportant au paiement de tous honoraires, frais et comptes à James G. Currie et John M. Currie, en leur qualité de solliciteurs pour le canal Welland, depuis le ler janvier 1877 jusqu'au 7 avril 1879. (Pas imprimée.)
- No. 29b... Réponse à ordre; Soumissions pour la fourniture du bois de charpente et de construction pour le canal Welland, présentées en réponse à l'annonce du 12 janvier 1880, spécifiant celle qui a été acceptée. (Pas imprimée.)
- No. 29c..

  Réponse à adresse; Soumissions reçues pour les sections 33 et 34 du canal
  Welland, et délais accordés pour opérer les cautionnements. (Pas
  imprimée.)

No. 30	Poids et mesures:—Réponse à ordre; Recettes et dépenses en vertu de l'acte des poids et mesures, pendant les derniers six mois de 1879. (Pas imprimée.)
No. 30α	Réponse à ordre; Noms de tous les inspecteurs et sous-inspecteurs des poids et mesures nommés sous l'autorité de l'acte des poids et mesures maintenant en vigueur, qui ont subi un examen avant ou après leur nomination. (Pas imprimée.)
No. 30b	Réponse à ordre; Sommes versées au fonds des pensions de retraite par chacun des inspecteurs des poids et mesures, antérieurement au 1er octobre 1879. (Pas imprimée.)
No. 30c.	Réponse à ordre; Sous-inspecteurs des poids et mesures révoqués depuis le ler juillet 1879, et personnes nommées à la charge d'inspecteur ou de sous- inspecteur des poids et mesures depuis cette date. ( <i>Pas imprimée</i> .)
No. 31	Dépors du Gouvernement:—Réponse à ordre ; Etat des diverses sommes d'argent déposées au crédit du Canada, ainsi qu'une liste des différentes banques dans lesquelles ces dépôts ont été faits ; et état de toutes les sommes déposées entre les mains des agents du Canada, ou de toutes autres personnes en Angleterre, à la date du ler décembre 1879, et du ler février 1880, indiquant le taux d'intérêt alors payable dans chaque cas.
No. 32	RÉDUCTION DE DROITS:—Réponse à adresse; Ordres en Conseil ou de département, ou autrement, relatifs à une réduction des droits imposés sur les marchandises, l'outillage ou les matériaux à l'usage des entrepreneurs, du ler janvier 1874 au ler janvier 1879.
No. 33	TÉLÉGRAPHE DE SELKIRK À BATTLEFORD:—Réponse à ordre; Contrats pour l'entretien de la ligne télégraphique entre Selkirk et Battleford, etc. (Pas imprimée.)
No. 34	BAPTÉMES, MARIAGES ET SÉPULTURES:—Relevés généraux des baptômes, mariages et sépultures dans certains districts de la province de Québec, pendant l'année 1879.
No. 35	SYNDIC OFFICIEL DE SHELBURNE:—Réponse à ordre; Requêtes adressées au gouvernement pendant les années 1877-78 et 1879, par le syndic officiel du district de Shelburne, Nouvelle-Ecosse, au sujet de sa démission, avec les réponses à ces lettres. (Pas imprimée.)
No. 36	MAÎTRES DE POSTE:—Réponse à adresse; Instructions adressées aux maîtres de poste des cités, villes et villages, par le maître-général des postes, sous l'autorité de la section 39 de l'acte 38 Victoria, chapitre 7, concernant les articles frappés de droits qui sont expédiés par la poste en Canada. (Pas um primés.)
No. 37	INDEMNITÉ DES PÉCHERIES, I. PE.:—Rèponse à adresse; Documents et correspo dance échangés entre le gouvernement de l'Île du Prince-Édouard et celui du Canada depuis le 24 mars 1879 jusqu'à date, concernant la part d'indemnité des pêcheries que réclame l'Île du Prince-Edouard. (Pas imprimée.)
No. 37a.	Documents soumis au Sénat relatifs à la correspondance entre le gouvernement et certains marchands de l'Ile du Prince- Edouard, au sujet de leurs réclamations pour une certaine partie de la somme accordée par la sentence arbitrale des pêcheries.
No. 38	REMISE DE DROITS —Réponse à ordre; Etat indiquant quelle remise de droits a été faite sur les articles manufacturés en Canada en 1879 et qui ont été exportés. (Imprimée pour distribution seulement.)
No. 39	DÉPENSES ET CRÉDITS:—Réponse à ordre ; Etat indiquant—
	1. Le résumé des dépenses comparées à l'estimé budgétaire pour l'exercice 1878-79. 2. Les items auxquels il n'a pas été pourvu, pour la même période. 3. Les balances de crédits périmées, pour la même période. 4. Les balances reportées, pour la même période. 5. Les résumés généraux de la dépense, pour la même période.
No. 40	FRONTIÈRES D'ONTARIO:—Réponse à adresse; Décision des arbitres concernant la frontière nord-ouest d'Ontario, et documents et pièces ayant rapport à cette frontière. (Pas imprimée.)
No. 40a	Réponse supplémentaire à adresse; Décision des arbitres concernant la frontière nord-ouest d'Ontario, et documents et pièces ayant rapport à cette frontière. (Pas imprimée.)

- No. 41...

  Canal de Beauharnois:—Réponse à ordre; Documents, rapports d'ingénieurs, etc., se rapportant au choix du tracé et à la construction du canal de Beauharnois. (Pas imprimée).

  No. 42...

  Statistique des chemins de fer du Canada et états du capital, du trafic et des frais d'exploitation des chemins de fer du Canada, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

  No. 43...

  Réclamations de MacLean, Roser et Cie :—Réponse à ordre; Réclamations faites par MM. McLean, Rogers et Cie, contre le gouvernement pour dommages causés par la violation de leur contrat pour les impressions publiques.

  No. 44...

  Havre de Refuge de Two-Creeks:—Réponse à ordre; Rapports officiels et plans des relevés faits par ordre du gouvernement canadien, relativement à l'amélioration du havre de Two-Creeks, dans le comté de Kent, Ont., et à la construction d'un port de refuge pour les navires à cet endroit. (Pas imprimée.)

  No. 45...

  Briss-Lames de l'Île de Pierre, comté de Shelburne, N.-E. (Pas imprimée.)

  No. 46...

  Quai de Trois-Pistoles :—Réponse à ordre; Rapport de l'ingénieur qui a fait les relèvements à Trois-Pistoles, dans le comté de Témiscouata, en vue d'y ériger un quai. (Pas imprimée.)

  No. 47...

  Havre de Rondeau :—Réponse à ordre; Rapports officiels, à dater du ler janvier, concernant la réparation du havre de refuge à Rondeau, et l'érection d'une ligne télégraphique se rendant à ce point. (Pas imprimée.)

  No. 48... Ecorce de pruche:—Réponse à ordre; Quantité de cordes d'écorce de pruche exportée aux Etats-Unis pendant les dix dernières années expirées le premier janvier dernier. (l'as imprimée.)
  - No. 49... Commis surnuméraires et messagers:—Réponse à adresse (Sénat); Noms et dates de la nomination de tous les commis et messagers surnuméraires qui étaient employés dans les divers départements du service public le 10 octobre dernier, etc.
  - No. 50... COMPAGNIE DE PRÊTS ANGLO-CANADIENNE:—Etat des affaires et liste des actionnaires de la Compagnie de Prêt et de Placement Britannique Canadienne (à responsabilité limitée), à la date du 31 décembre 1879. (Pas imprimé).
  - No. 51... Instructions royales: Réponse à adresse; Correspondance échangée entre le gouvernement du Canada et celui du Royaume-Uni au sujet des instructions royales, antérieurement au 5 octobre 1878. (Pas imprimée.)
  - No. 52... Exportations et Importations:—Réponse à ordre ; Etat détaillé des importations et exportations du Canada pendant les six mois expirés le ler janvier 1880 et le ler janvier 1879, respectivement.
  - No. 53...

    PRINCE ARTHUR'S LANDING:—Réponse à ordre; Correspondance et documents concernant un chemin de fer projeté entre Prince Arthur's Landing et le chemin de fer Canadien du Pacifique, à ou près l'emplacement de ville de Fort-William, et la route que l'on se propose de suivre sur les terres du gouvernement à cet effet. (Pas imprimée.)
  - No. 54... Chemin de fer Intercolonial:—Réponse à ordre ; Etat indiquant le nombre d'hommes employes le ler octobre 1878, le 1er décembre 1878 et le 1er février 1880, dans les ateliers du chemin de fer Intercolonial à Moncton, N.-B., à Campbellton, N.-B., Richmond, N.-E., et dans les ateliers dans la province de Québec. (Imprimée pour distribution seulement.)
  - No. 54a.

    Réponse à adresse; Rapport de l'exploration faite en 1879 par ordre du gouvernement, en vue de la construction d'un embranchement du chemin de fer Intercolonial pour relier Saint-Michel ou Saint-Charles à Saint-Joseph-de-Lévis. (Pas imprimée.)
  - No. 54b..

    Réponse à ordre; Nombre des employés sur la partie du chemin de fer Intercolonial entre la Rivière-du-Loup et la Chaudière, leurs appointements et leur nationalité. (Pas imprimée.)
  - No. 54c.. Réponse à ordre :—Etat indiquant quelles locomotives et autre matériel roulant attendaient des réparations dans les ateliers du chemin de fer Intercolonial le 1er février 1880. (Pas imprimée.)

No. 54d	Réponse à ordre ; Noms des ouvriers qui ont été employés à travailler à la construction des paraneiges, etc., sur la section de l'Intercolonial depuis Lévis jusqu'à la Rivière-du-Loup. (Pas imprimée.)
No. 54e	Réponse à ordre; Etat mentionnant le nombre d'accidents arrivés sur l'Inter- colonial depuis le ler janvier dernier. (Pas imprimée.)
No. 54f	Réponse à adresse; Sommes payées pour les arrête-noix en usage sur le chemin de fer Intercolonial, et les noms des personnes auxquelles ces sommes ont été payées; les deniers payés pour placer ces arrête-noix sur les rails, etc. (Pas imprimée.)
No. 54g	Réponse à ordre; Nombre de billets de passage gratuits sur l'Intercolonial et ses embranchements donnés pendant les années 1878 et 1879, et les noms des personnes auxquelles ces billets ont été donnés. ( <i>Pas imprimée.</i> )
No. 55	CANAL MURRAY:—Réponse à ordre; Rapports faits, depuis 1878, par les ingénieurs du ministère des chemins de fer et des canaux, sur le canal Murray; et aussi de toutes les autres études faites en aucun temps au sujet du canal qui n'ont pas encore été mises devant le Parlement. (Pas imprimée.)
No. 56	GARDE-PÉCHE DU COMTÉ D'INVERNESS :—Réponse à ordre ; Nombre de surveillants de pêcheries et de garde-pêche qui ont été destitués ou nommés, dans le comté d'Inverness, pendant l'année 1879, et leurs noms. (Pas imprimée.)
No. 57	Grain en entrepot :—Réponse à adresse ; Règlements, etc., concernant l'importation en entrepôt du grain de toute sorte, et quantités des différentes espèces de grain ainsi importé.
No. 58	Peaux vertes:—Réponse à ordre ; Valeur des peaux vertes importées en Canada pendant les dix dernières années expirées le premier janvier dernière. (Pas imprimée.)
No. 59	RIVIÈRE TRENT:—Réponse à adresse; Arrêtés du Conseil rendus depuis le 1er mai dernier concernant les travaux relatifs à la navigation et à la canalisation de la rivière Trent; aussi rapports de D. Stark, écr., ingénieur civil, sur ses explorations et études. (Imprimée pour distribution se dement.)
No. 60	CANAL ET DIGUE DE CARILLON: — Réponse à adresse; Soumissions reçues en 1878, et postérieurement, pour les travaux du canal et de la digue de Carillon; aussi, arrêtés du Conseil adjugeant les contrats pour ces travaux, etc.
No. 61	HAVRE DE PORT-STANLEY:—Réponse à ordre; Etats se rapportant à la perception et à la dé- pense des revenus du havre de Port Stanley. (Pas imprimée.)
No. 62	Sucre:—Réponse à ordre; Etat de la quantité de sucre reque aux principaux ports d'entrée du Canada, pendant les six mois expirés le ler janvier 1880 et le 1er jan vier 1879, respectivement.
No. 63	Thế імровти от Etats-Unis.—Réponse à ordre ; Quantités de thés importés des Etats-Unis dans chacune des provinces du Canada depuis le 14 mars 1879 jusqu'au ler février 1880, sur lesquels un droit additionnel de 10 pour cent a été perçu.
No. 64	CHAMBRE DES COMMUNES:—Réponse à ordre; Etat détaillé des dépenses portées au compte des dépenses imprévues, et se montant au chiffre de \$2,282, tel que mentionné dans le bilan du comptable de la Chambre des Communes pour l'année expirée le 30 juin 1879. (Pas imprimée).
No. 64a	Réponse à ordre; Etat détaillé des dépenses inscrites sous le titre "Divers," et atteignant le chiffre de \$5,527.33, dans le compte des recettes et dépenses du comptable de la Chambre des Communes, pour l'année expirée le 30 juin 1879. (Pas imprimée.)
No. 65	Instructeurs des Sauvages:—Réponse à adresse; Arrêtés du Conseil nommant des instructeurs pour les Sauvages dans les territoires du Canada.
No. 66	ILE SAINT-JOSEPH:—Réponse à ordre; Produit des ventes de terrains sur l'île Saint-Joseph, jusqu'au ler juillet 1867. (Pas imprimée.)
No. 67	APPROVISIONNEMENTS DE LA POLICE A CHEVAL:—Réponse à ordre; Noms de tous les fournisseurs qui ont fourni du bétail et de la viande de boucherie à la police à cheval et au département des Sauvages au Manitoba et dans les territoires du Nord-Ouest, etc. (Pas imprimée.)

No. 68	Conseiller privé:—Réponse à ordre ; Traitement attaché à la charge de membre de l'Exécutif ou du Conseil Privé dans l'année 1841, etc. (Pas imprimée.)
No. 69	Instructeurs agricoles des Sauvages:—Réponse à ordre; Nombre d'instructeurs et d'aide- instructeurs nommés pour enseigner l'agriculture aux Sauvages; montant dépensé pour leurs frais de route et pour l'outillage, etc.
No. 70	Annuités aux Sauvages:—Réponse à ordre ; Epoque fixée pour le paiement de l'annuité des Sauvages, l'an dernier, en vertu du traité no. 7 ; la date à laquelle ce paiement a été fait, etc.
No. 71	Annuités aux Sauvages:—Réponse à ordre; Etat mentionnant les époques fixées pour le paiement des annuités en vertu des traités n°s 4 et 6, pendant l'année courante; l'époque à laquelle le paiement en a été fait, le montant payé pour fret, etc.
No. 71α.	Réponse à ordre; Instructions données au surintendant des Sauvages, à l'inspecteur des instructeurs nommés pour enseigner l'agriculture aux Sauvages, et à tous les agents des Sauvages dans les territoires du Nord-Ouest, relativement à l'achat d'approvisionnements. (Pas imprimée.)
No. 71 <i>b</i>	Réponse à adresse; Correspondance, etc., concernant la réorganisation du département des Sauvages dans la Colombie-Britannique, au sujet de le charge de commissaire des réserves des Sauvages dans cette province (Pas imprimée.)
No. 72	IMPRESSIONS CONFIDENTIBLLES:—Réponse à ordre; Sommes dépensées pour impressions confidentielles pendant les exercices 1877-78 et 1878-79, et les derniers six mois de 1879. (Pas imprimée.)
No. 72a	Réponse supplémentaire à ordre; Sommes dépensées pour impressions confidentielles pendant les exercices 1877-78, et 1878-79, et les derniers six mois de 1879. (Pas imprimée.)
No. 73	VÉTÉRANS DE 1812:—Réponse à ordre; Etat indiqunt combien de vétérans ont participé au crédit voté par la législature en faveur des vétérans de 1812-15 pour l'année courante, et donnant le nombre des décès connus. ( <i>Pas imprimée.</i> )
No. 74	DOUANE DE TORONTO:—Réponse à adresse; Chiffre des détournements commis dans la douane de Toronto, avec tous les rapports et autres documents à ce sujet. (Pas imprimée.)
No. 75	EMPRUNTS CANADIENS:—Réponse à ordre; Conditions du dernier emprunt de £3,000,000 stg., négocié à Londres, le prospectus et la formule des soumissions, etc.
No. 76	PÉNITENCIER DE SAINT-VINCENT-DE-PAUL:—Réponse à adresse (Sénat); Rapport de J.G. Moylan, inspecteur des pénitenciers, sur les plaintes de certains officiers du pénitencier de Saint-Vincent-de-Paul, contre les médecins du dit établissement.
No. 76a	Réponse à adresse (Sénat); Rapport des commissaires nommés le 19 juillet dernier pour instituer une enquête et faire rapport sur la condition et l'administration du pénitencier de Saint-Vincent-de-Paul.
No. 77	REMISS DES DROITS SUR MATÉRIAUX DE NAVIRES: Réponse à Adresse; Arrêtés du Conseil, règlements et correspondance échangés entre toute personne et le gouvernement depuis la dernière session du Parlement relativement au remboursement de droits promis sur les matériaux servant à la construction des navires; aussi un état indiquant le nom de tous ceux qui l'ont demandé. (Pas imprimée.)
No. 78	Brasserie à Battlerord:—Réponse à adresse; Correspondance échangée entre le gouverne- ment et le lieutenant-gouverneur des territoires du Nord-Ouest et toute autre personne, au sujet de l'établissement d'une brasserie à Battleford, dans le Nord-Ouest, pour la fabrication de la bière. (Pas imprimée).
No. 79	TABAC, COMTÉ DE CHARLEVOIX;—Réponse à ordre; Quantité de tabac saisi dans le comté de Charlevoix, depuis le ler janvier 1877 jusqu'au ler janvier 1880. (Pas imprimée.)

No. 80... RÉCLAMATIONS DU NOUVEAU-BRUNSWICK:— Réponse à adresse; Correspondance échangée entre le gouvernement du Nouveau-Brunswick et celui du Canada concernant certaines réclamations présentées par le premier contre les autorités fédérales depuis le 1er mars 1879. (Pas imprimée.)

No. 81 PÉCHE DU HOMARD: -Réponse à ordre ; Requêtes adressées au département de la marine des pêcheries, et correspondance échangée avec ce département au su de l'arrêté du Conseil réglementant la pêche du homard dans les province maritimes.	ıjet
No. 82  Phare de l'Ile McNutt:—Réponse à ordre; Etat détaillé de la dépense encourue pendant années 1878 et 1879 pour réparer le phare et ériger de nouveaux bâtimes au phare de l'île McNutt, dans le port de Shelburne, Nouvelle-Ecoss et état semblable des dépenses encourues pendant ces mêmes années phare du cap de Sable, dans le même comté. (Pas imprimée.)	nts se;
No. 83 Blé, etc., des Etats-Unis :—Réponse à ordre; Etat indiquant la quantité de blé, d'avoir de pois, d'orge et de maïs importées des Etats-Unis, du 15 mars 1879 ler février 1880; ainsi que les droits perçus sur chaque espèce de grai et la quantité de blé et d'avoine en entrepôt le ler janvier 1880.	au
No 84 FARINE IMPORTÉE:Réponse à ordre ; Quantités de farine de blé, de seigle, d'avoine et maïs, et de blé, orge, maïs et avoine importés dans chacune des provinces (à l'exception de la Colombie-Britannique) depuis le 14 mars 1879 jusqu'il ler fevrier 1880, et les droits perçus sur ces articles.	ces
No. 85 Houille et Coke importés:—Réponse à ordre; Quantités de houille et de coke (distingue les deux espèces) importés dans chaque province du Canada (à l'excetion de la Colombie-Britannique) depuis le 14 mars 1879 jusqu'au février 1880, et les droits perçus sur ces articles.	ep-
No. 86 Sel importé :—Réponse à crdre ; Etat indiquant la quantité de sel importée de l'étranger Canada, du ler juillet 1879 au 1er février 1880.	en
No. 87 Havre de Port-Stanley: —Réponse à ordre; Rapports faits par la compagnie de chemin fer Grand Occidental au sujet des droits de péage et autres recet provenant du havre de Port-Stanley. (Pas imprimée.)	
No. 88 Entrepôt de vérification, Montréal:—Réponse à ordre ; Etat détaillé de toutes les somm payées en sus des contrats pour la construction de l'entrepôt de vérific tion de Montréal. (Pas imprimée)	
No. 89 BRISE-LAMES DE NEGRO POINT :—Réponse à ordre ; Sommes dépensées pour réparations fai au brise-lames de Negro Point, à Saint-Jean, depuis les dommages cau dans l'automne de 1878. (Pas imprimée.)	
No. 90 Relèvements à Carleton et New-Richmond:—Réponse à adresse ; Rapport de l'ingénieur a fait les relèvements à Carleton et à New-Richmond, dans le comté Bonaventure, en vue d'y ériger des quais. (Pas imprimée.)	
No. 91 ILE DU CAP DU NÈGRE:—Réponse à adresse; Requêtes et correspondance demandant au gouv nement d'ouvrir un crédit pour l'amélioration de la plage et la protect du havre de l'île du Cap du Nègre, dans le comté de Shelburne, et rappe de l'ingénieur envoyé dans cette localité en 1879 par le ministre de travaux publics. (Pas imprimée.)	ion ort
No. 92 Chemin de fer de Québec, Montréal, Ottawa et Occidental: —Réponse à adresse; Corr pondance échangée entre le gouvernement du Canada et celui de province de Québec, concernant l'acquisition par l'administration fédér du chemin de fer de Québec, Montréal, Ottawa et Occidental (I imprimée.)	la
No. 93 CANAUX DE WILLIAMSBURGH:—Réponse à ordre; Profondeur de l'eau sur les buscs de chaq écluse des canaux de Williamsburgh, durant la saison de navigation d six dernières années; nombre des navires ou bateaux à vapeur qui o été détenus dans ces canaux chaque année, pendant la même périor par suite de l'insuffisance d'eau dans les canaux, et durée de leur déte tion; aussi toute correspondance à ce sujet. (Pas imprimée.)	ies out de,
No. 94 Belle-Creek, IPE.: — Réponse à adresse; Etudes, rapports d'ingénieurs, etc., se rapports à certains projets d'amélioration à l'embouchure de Belle-Creek, con de Queeu, I. PE. (Pas imprimée.)	ant nté
No. 95 VAUX, CALVERT:—Réponse à ordre ; Plans, correspondance, etc., concernant la réclamati non payée de Calvert Vaux pour services rendus au sujet des terrai situés en face des édifices du Parlement. (Pas imprimée.)	on ins

No. 96... Lac Porter:—Réponse à ordre ; Rapport de l'ingénieur chargé par le gouvernement de l'examen d'une requête ayant pour objet l'ouverture d'une passe entre le lac Porter et la mer. (Pas imprimée.)

No. 97	RELÈVEMENTS DANS L'ÎLE DU PRINCE-EDOUARD: Or ère de la Chambre ; Rapports des relevés
	hydrographiques faits par les ingénieurs à Fifteen Point, Baie d'Egmont,
	Etang de Skinner et Kildare, dans le comté de Prince, Ile du Prince- Edouard, pendant l'été de 1879. (Pas imprimé.)
	Muduard, pendant rete de 1818. (1 de imprime.)

- No. 98... HAVRE DE TROIS-BRASSES:—Réponse à ordre; Rapport de l'ingénieur chargé par le gouvernement de l'examen d'une requête ayant pour objet le prolongement du brise-lames commencé en 1878, au havre de Three Fathom. (Pas imprimée.)
- No. 99.... Remorqueur "Sultan": -- Réponse à ordre; Correspondance au sujet du contrat adjugé aux propriétaires du remorqueur Sultan, de Miramichi, pendant la saison dernière, pour exécuter certains travaux du gouvernement. (Pas imprimée.)
- No. 100... HAVRE DE JEDDORE: —Réponse à ordre; Rapport de l'ingénieur chargé par le gouvernement de l'examen d'une requête ayant pour objet le dragage d'un chenal dans le havre de Jeddore, dans le comté d'Halifax. (Pas imprimés.)
- No. 101... RELÈVEMENTS DE LA PETITE-RIVIÈRE:—Réponse à ordre ; Relevés hydrographiques faits à la Petite-Rivière, dans le comté de Lunenburg, N.-E., en vue de la construction projetée d'un brise-lames à cet endroit. (Pas imprimée.)
- No. 102.. Thế DU JAPON ET DE LA CHINE:—Réponse à ordre; Relevé de tous les bâtiments portant des cargaisons de thé, provenant de la Chine ou du Japon, entrés dans aucun port du Canada, ou dans aucun port des Etats-Unis, en transit pour le Canada; et quantité du thé ainsi importée.
- No. 103.. CITADELLE DE QUÉBEC: Réponse à adresse; Correspondance en la possession du gouvernement, concernant la falaise dangereuse de la rue Champlain, sur le terrain de la citadelle, à Québec. (Pas imprimée.)
- No. 104.. Commissaires canadiens en France et en Espagne.—Réponse à adresse; Instructions données aux commissaires canadiens au sujet des négociations avec la France et l'Espagne; et toute la correspondance échangée à ce sujet avec le gouvernement impérial; aussi, état détaillé des différentes sommes d'argent payées aux commissaires canadiens ou autres, à propos de ces négociations, ainsi que les noms de ceux à qui elles ont été payées, et la nature des services rendus; aussi tous les rapports faits par ces commissaires.
- No. 105... Galt, Sir A. T.:—Correspondance échangée entre le gouvernement impérial et celui du Canada, au sujet de la nomination de sir A. T. Galt en qualité de haut commissaire chargé de représenter le Canada en Angleterre, et devant résider à Londres.
- No. 106.. Saumon, Rapide des Femmes:—Réponse à ordre ; Coût de l'établissement pour la reproduction du saumon, au rapide des Femmes, N.-B. (Pas imprimée.)
- No. 106a Réponse à ordre; Soumissions reçues par S. Wilmot, écr., au sujet de la construction de l'établissement pour la reproduction du saumon au rapide des Femmes. (Pas imprimée.)
- No. 107.. SIFFLET DE BRUME DE SHELBURNE :—Réponse à ordre ; Correspondance et requêtes demandant l'érection d'un sifflet de brume à l'entrée du havre de Shelburne, N.-E. (Pas imprimée.)
- No. 108.. FERBLANC, REMISE DE DROITS:—Réponse à ordre; Correspondance échangée entre Isaac H.

  Mathers, d'Halifax, N.-E., et le gouvernement au sujet de la remise de
  droits sur le ferblanc employé pour la confection des boîtes pour
  conserves de homard.
- No. 109.. PÉNITENCIER DE DORCHESTER, N.-B.:—Réponse à adresse (Sénat); Etat détaillé de la dépense, jusqu'au 31 décembre 1879, pour la construction du nouveau péniteucier de Dorchester, Nouveau-Brunswick.
- No. 110.. CANAUX:—Rapport de l'ingénieur en chef des canaux, en date du 16 février 1880. (Pas réimprimé dans les documents de la Session.)
- No. 111.. Traité de Washington:—Réponse à adresse (Sénat); Correspondance échangée entre le gouvernement du Canada, le gouvernement des Etats-Unis, et le gouvernement Impéria! de Sa Majesté, au sujet de l'application à la province de la Colombie-Britannique de cette partie du traité de Washington qui est contenue dans le 21e article de ce traité.

No. 112	BROCHURES SUR L'IMMIGRATION:—Réronse à ordre; Etat détaillé de tous livres, brochi autres publications mis en circulation, ou commandés depuis le ler 1875, pour les fins de l'immigration, par le ministère de l'agric celui de l'Intérieur, ou tout autre ministère s'occupant d'immigra de colonisation.	janvier culture,
---------	---	---------------------

- No. 113.. FAILLITES:—Réponse à ordre ; Nombre de faillites dans les différentes provinces et dans toute la Confédération, pendant les années 1878 et 1879 respectivement, etc.
- No. 114.. POLICE RIVERAINE DE MONTRÉAL:—Réponse à adresse; Commission nommant le chef actuel de la police riveraine à Montréal; aussi, rapport constatant le nombre d'officiers agissant sous ce chef, ainsi que le nombre des hommes composant toute la force et le compte détaillé des dépenses de ce corps. (Pas imprimée.)

#### MATIERES DU VOLUME No. 11.

- No. 115. Bassin de Radoub de Kingston:—Réponse à ordre; Rapports faits par les ingénieurs du gouvernement, et correspondance concernant la construction d'un bassin de radoub à Kingston. (Pas imprimée.)
- No. 116.. RIVIÈRE YAMASKA, RELÈVEMENTS:—Réponse à ordre; Rapport de l'ingénieur qui a fait, en 1878, des relèvements dans le but de rendre la rivière navigable. (Pas imprimée.)
- No. 117.. Relèvements à Capelan et New Carlisle:—Réponse à ordre ; Rapport de l'ingénieur qui a fait les relèvements à Capelan et à New Carlisle, dans la baie des Chaleurs, en vue d'y ériger des quais ou brise-lames. (Pas imprimé.)
- No. 118.. Relèvement de la Baie Saint-Paul :—Ordre ; Rapport de l'ingénieur qui a fait des relèvements à la Baie Saint-Paul, comté de Charlevoix, aux fins d'y ériger un quai. (Pas imprimé.)
- No. 119.. DRAGUEUR "St. LAWRENCE":—Réponse à ordre; Comptes du cure-môle à vapeur le Saint-Laurent, pendant qu'il était employé à Miramichi durant les années 1878 et 1879. (Pas imprimée.)
- No. 120.. Terres publiques, Manitoba: —Réponse à ordre; Nombre d'acres de terres publiques vendues dans le Manitoba et les territoires du Nord-Ouest, pendant l'année 1879, etc. (Pas imprimée.)
- No. 121.. Syndics officiels:—Réponse à ordre ; Etat indiquant les noms, le domicile, l'occupation et la date de nomination de tous les syndics officiels nommés entre le 8 avril 1875 et le 18 octobre 1878, et entre le 18 octobre 1878 et le 16 février 1880. (Pas imprimée.)
- No. 122.. RECETTES NT DÉPENSES IMPUTABLES SUR LE FONDS CONSOLIDÉ:—Réponse à ordre; Etat indiquant les recettes et les dépenses imputables sur le fonds consolidé pendant les sept mois expirés le 1er février 1879; et aussi pendant les huit mois expirés le 1er mars 1880. (Pas imprimée).
- No. 123.. INGÉNIEUR EN CHEF, C.F.P.—Rapport de l'ingénieur en chef du chemin de fer Canadien du Pacifique, en date du 8 avril 1880.
- No. 124.. BUREAU DE POSTE DE STRATFORD:—Réponse à adresse; Correspondance échangée entre le gouvernement et la corporation de la ville de Stratford concernant la proposition émise par la corporation de faire don d'un emplacement pour y ériger un bureau de poste. (Pas imprimée.)
- No. 125.. FILETS SUR LA RIVIÈRE MIRAMICHI:—Réponse à ordre ; Nombre de filets saisis sur la rivière Miramichi et ses affluents pendant l'année 1879. (Pas imprimée.)
- No. 126.. Exploration Geologique dans la Nouvelle-Ecosse: Réponse à ordre ; Correspondance adressée au ministère de l'intérieur, demandant une exploration géologique des comtés de Shelburne, Queen et Lunenburg, dans la Nouvelle-Ecosse. (Pas imprimée.)
- No. 127.. Traités avec les Sauvages:—Réponse à adresse: Arrêté du Conseil approuvant les traités faits avec les tribus indiennes aux forts Carlton et Pitt, pendant l'année 1876, etc. (Pas imprimée.)

No. 128 Tra	ITÉ No. 1, MANITOBA:—Réponse à adresse; Dépêches des lieutenants-gouverneurs du Manitoba concernant la réserve promise en vertu des clauses du traité nº 1, touchant la réserve que ce traité stipule devoir être assignée à la bande de Sauvages du Manitoba, dont la Plume-Jaune était le chef. (Pas imprimée.)
No. 129 Сне	emin de fer du Lac Saint-Jean:—Réponse à adresse; Documents et correspondance échangée entre le gouvernement du Canada et les directeurs de la com- pagnie du chemin de fer de Québec au lac Saint-Jean.
No. 130 Pox	T PRÈS DE COTEAU-DU-LAC:—Réponse à adresse; Rapports de C. S. Gzowski, écr., ou d'autres ingéniers, relatifs à la construction d'un pont sur le fleuve Saint-Laurent près de Côteau-du-Lac.
No. 131 Com	MMISSION DES FRONTIÈRES D'ONTARIO:—Réponse à ordre; Etat détaillé des sommes payées à des procureurs et conseils pour services professionnels se rattachant à la commission des frontières d'Ontario. (Pas imprimée.)
No. 132 A MI	ndon:—Réponse à adresse; Arrêté du Conseil autorisant une remise de cinq centins par boisseau sur le maïs importé pour la fabrication de l'amidon.
No. 133 TRU	тсн, J. W.:—Réponse à adresse; Correspondance, documents et arrêtés du Conseil concer- nant la nomination de l'honorable J. W. Trutch à une charge publique dans la Colombie-Britannique.
No. 134 Coa	MPAGNIE DE GARANTIE DU CANADA:—Réponse à ordre; Etats transmis depuis le ler janvier 1875, au ministre des finances, par la Compagnie de Garantie du Canada. (Pas imprimée.)
No. 134a	Réponse à adresse (Sénat): Liste des actionnaires et denier bilan annuel, etc. (Pas imprimée.)
No. 135 CAI	ISSES D'ÉPARGNES DU CANADA, C.B.:—Réponse à ordre ; Noms des personnes qui ont déposé de l'argent aux caisses d'épargne du Canada à Victoria, Nanaïmo et New-Westminster, dans la Colombie-Britannique. (Pas imprimée.)
No. 136 Cot	UR SUPRÊME ET DE L'ECHIQUIER:—Réponse à adresse; Jugements prononcés par les cours Suprême et de l'Echiquier dans des causes portées devant ces cours entre le 8 octobre 1875 et le 1er janvier 1880, etc.
No. 136a	Réponse à adresse; Etat indiquant la date et la durée de chaque session des cours Suprême et de l'Echiquier, depuis la création des dites cours en 1875.
No. 137. Cus	EMIN DE FBR DE CREDIT VALLEY:—Réponse à adresse; Correspondance échangée entre le gouvernement et les promoteurs du chemin de fer de Credit-Valley, concernaut le droit de passage depuis les limites ouest de la cité de Toronto jusqu'à son terminus dans la dite cité. (Pas imprimée.)
No.138a. TER	RERS DE LA BAIR D'HUDSON:—Réponse à adresse; Correspondance échangée entre le gouvernement et la compagnie de la Baie d'Hudson au sujet de terrains situés le long de la Baie d'Hudson, et relative à leur acquisition par toute compagnie de chemin de fer ou de vapeurs. (Pas imprimée.)
No. 139 SAI	NTE-ANNE, RIVIÈRE DES OUTAOUAIS:—Réponse à adresse; Soumissions reçues pour la construction des travaux de Sainte-Anne, sur la rivière des Outaouais, qui ont été récemment donnés à l'entreprise, et délais accordés pour opérer le dépôt des cautionnements; aussi, copie du contrat, de la correspondance et des arrêtés du Conseil y relatifs. (Pas imprimée.)
No. 140. STA	ARK, D. (EAUX DE LA TRENT):—Réponse à ordre; Rapports de D. Stark, écr., ingénieur civil, sur les explorations qu'il a faites récemment au sujet de la direction à donner au canal projeté entre Port-Hope et le lac Rice (eaux de la Trent.) (Pas imprimée.)
No. 141. PAS	SSE-MIGRATOIRE, GRANDE-RIVIÈRE:—Réponse à ordre ; Correspondance relative à la construction d'une passe-migratoire aux chutes de la Grande-Rivière, dan les comté de Richmond. (Pas imprimée.)
No. 142 Bri	SE-LAMES DE LA GRANDE-ANSE:—Réponse à ordre; Rapports d'ingénieurs, etc., concernant la nécessité de faire réparer immédiatement le brise-lames de la Grande-Anse, comté de Gloucester, N.B., qui a été endommagé par la grande tempête de l'automne dernier. (Pas imprimée.)

No. 143	CHENAL DE LA PASSE DE SHIPPEGAN:—Réponse à ordre; Correspondance, rapports et autres documents relatifs à l'achèvement du brise-lames et autres travaux d'amélioration du chenal à la Passe de Shippegan, dans le comté de Clouester NR. (Passimperiné)
	Gloucester, NB. (Pas imprimée.)

- No. 144. CAISSE D'ÉPARGNES DU BUREAU DE POSTE, SYDNEY, C.-B.:—Réponse à adresse (Sénat); Rapports, correspondance et télégrammes relatifs à la caisse d'épargnes du bureau de poste de Sydney, Cap-Breton, qui ont été présentés et échangés depuis les six dernières années, et plus particulièrement le dernier rapport de l'enquête faite par M. Anderson, inspecteur des postes, sur la défalcation commise au dit bureau, avec mention de la somme détournée et du temps auquel le détournement a été découvert. (Pas imprimée.)
- No. 145.. Communications avec l'Ile du Prince-Edouard en hiver :—Réponse à adresse (Sénat); Correspondance, rapports et mémoires adressès au gouvernement, pendant les douze mois antérieurs au 17 avril 1879, relativement au service de communication à la vapeur en hiver entre l'Ile du Prince-Edouard et la terre ferme. (Pas imprimée.)
- No. 146. Wassall, M.:—Réponse à ordre ; Correspondance concernant la réclamation présentée par M. Wassall, pour l'usage, par le gouvernement, de son brevet de pont. (Pas imprimée.)
- No. 147.. Coupes de Bois, territoires du Nord-Ouest:—Liste complète de toutes les demandes de concessions de coupes de bois dans le Manitoba, Kéwatin et les territoires du Nord-Ouest.
- No. 148. Obligations et cautionnements :- Etat détaillé (Sénat) de toutes les obligations et des cautionnements enregistrés au secrétariat d'Etat du Canada. (Pas imprimé.)
- No. 149... HAVRE DE SAINT-FRANÇOIS, GUYSBOROUGH: Réponse à ordre : Rapports sur les relèvements faits au havre Saint-François, comté de Guysborough, N.-E., antécieurement à 1879. (Pas imprimee.)
- No. 150.. McGinn, conducteur. Intercolonial:—Réponse à adresse (Sénat); Correcpondance relative à la récente destitution sommaire du conducteur McGinn, de la division nord du chemin de fer Intercolonial. (Pas imprimée.)
- No. 151.. RIVIÈRE KAMINISTIQUIA:—Réponse à ordre ; Rapport sur la profondeur de l'eau sur la barre située à l'embouchure de la rivière Kaministiquia, et relevé des sondages depuis ce point jusqu'à l'hôtel Neebing. (Pas imprimée.)
- No. 152.. PÉNITENCIER, C.-B.—Réponse à ordre; Spécifications et documents se rattachant à la construction du pénitencier de la Colombie-Britannique, depuis novembre 1874 jusqu'à septembre 1878. (Pas imprimée.)
- No. 153.. Compagnies d'assurance :- Réponse à ordre ; Noms de toutes les compagnies d'assurance qui ont obtenu un permis le et depuis le 1er avril 1879, etc.
- No. 154.. Phare dans le port de la Pointe-au-Ressac : —Réponse à ordre ; Correspondance et requêtes demandant l'érection d'un phare dans le port de la Pointe-au-Ressac et à la Pointe-de-Sable, dans le havre de Sheiburne.
- No. 155.. Phare de la Pointe-au-Ressac :—Réponse à ordre ; Soumissions adressées au ministère de la marine et des pêcheries concernant l'érection d'un phare à la Pointe-au-Ressac, dans le havre de Shelburne. (Pas imprimée.)
- No. 156. Sucre importé:—Réponse à ordre; Quantité de sucre importée en Calada pendant chaque semestre compris entre le ler janvier et le 30 juin, et entre le ler juillet et le 31 décembre, respectivement, depuis le ler janvier 1872 jusqu'au 31 décembre 1879; spécifiant de quel pays il a été importé.
- No. 157.. Allard, Omer:—Réponse à adresse; Pièces et documents relatifs à la destitution d'Omer Allard, autrefois employé à la perception des douanes de Sa Majesté, à Montréal, en qualité de surintendant des préposés aux arrivages. (Pas imprimée.)
- No. 158.. Chemins de fer Intercolonial et de l'Île du Prince-Edouard :—Réponse à ordre ; Etat comparatif des tarifs imposés pour le voiturage de 20,000 livres d'avoine, etc., par l'Intercolonial et le chemin de fer de l'Île du Prince-Edouard. (Pas imprimée)
- No. 159.. CHEMIN DE FER DE L'ÎLE DU PRINCE-EDOUARD: —Réponse à ordre; Correspondance au sujet de la réduction du tarif imposé pour le voiturage des produits agricoles, bois de chauffage et de construction, houille et sel, par le chemin de fer de l'Île du Prince-Edouard. (L'as imprimée.)

No. 160.	CAP TOURMENTE, N.B., CAP TRAVERSE, I.PE.:—Réponse à adresse; Rapports d'ingénieurs, etc., se rapportant à un projet de voie ferrée pour relier le cap Tourmente, dans la province du Nouveau-Brunswick, à la ligne de l'Intercolonial, et aussi pour relier le cap Traverse, dans l'Île du Prince-Edouard, avec le chemin de fer de l'Île du PEdouard. (Pas imprimée.)
No. 161.	Pont sur la Rivière Rouge:—Réponse à ordre; Correspondance échangée entre le conseil de la cité de Winnipeg et le ministère des chemins de fer et des canaux, et entre la compagnie du chemin de fer de Colonisation du Sud-Ouest du Manitoba et le même ministère, au sujet d'un pont sur la rivière Rouge, dans les limites de la cité de Winnipeg. (Pas imprimée.)
No. 162	Huile de charbon:—Réponse à ordre; Rapports faits par les officiers du revenu sur l'examen fait par eux de tous les échantillons d'huile de charbon canadienne qui leur ont été soumis; aussi, rapports faits sur l'épreuve du feu à laquelle ont été sonmises les huiles de charbon américaines, lors de leur déclaration à la douane canadienne.
No. 163.	Rivière des Français:—Réponse à ordre; Rapport de l'ingénieur E. Bender sur le relèvement de la rivière des Français fait durant l'été dernier. ( <i>Pas imprimée.</i> )
No. 164	GROSSE-ILE:-Réponse à ordre; Correspondance au sujet de l'affermage de la propriété eultivable que possède le gouvernement à la Grosse-Ile, dans le comté de Montmagny. (Pas imprimée.)
<b>No.</b> 165	Commissaires des Sauvages, N.E.:—Réponse à ordre; Etat détaillé des recettes et dépenses des divers commissaires des Sauvages dans la province de la Nouvelle-Ecosse pendant les années expirées le 31 décembre 1877, 1878 et 1879. (Pas imprimée.)
<b>N</b> o. 166	Commissaire des Sauvages du Nouveau-Brunswick:—Réponse à ordre ; Comptes des commissaires des Sauvages pour la province du Nouveau-Brunswick, pour les années 1877, 1878, et 1879. (Pas imprimée.)
No. 167	CANAL BRAUHARNOIS:—Réponse à adresse (Sénat); Etat indiquant le nombre des baux et des ventes de pouvoirs d'eau et leur dépendances le long du canal Beau- harnois. (Pas imprimée.)
No. 168	RAILS ET VIEUX FER VENDUS: —Réponse à ordre; Vieux rails vendus par le gouvernement depuis le 1er janvier 1874 jusqu'à ce jour; aussi, un état semblable pour le fer de rebut vendu durant la même période. (Pas imprimée.)
No. 169	ECLUSE HYDRAULIQUE:—Réponse à adresse; Rapport du comité spécial de la législature d'Ontario relatif au projet d'écluse, avec sas mobile, que l'on se propose d'adopter sur le canal projeté pour relier les eaux des lacs Huron et Ontario. (Pas imprimée.)
No. 170	Steamer Northern Light:—Réponse à ordre; Nombre de sacs de malle, de passagers et de tonneaux de marchandises transportés par le steamer Northern Light sur la route de Georgetown à Pictou, du 19 décembre 1879 jusqu'à cette date. (Pas imprimée.)
No. 171	STEAMER "GLENDON":—Réponse à ordre; Service fait par le steamer Glendon depuis le ler janvier 1879 jusqu'à ce jour, y compris le nombre de phares et de sifflets d'alarmes approvisionnés par lui; aussi, état indiquant le temps qu'il a pris pour se rendre à l'Ile-de-Sable et en revenir, lors du naufrage du paquebot State of Virginia, aussi état indiquant le service accompli par le steamer Northern Light depuis le 1er janvier 1879 jusqu'à ce jour. (Pas imprimée.)
No. 172	Houille, chemins de fer du Gouvernement:—Réponse à ordre; Correspondance échangée avec le ministère des chemins de fer et des canaux, relativement à la prolongation du délai fixé pour l'exécution des contrats passés pour la fourniture de la houille aux voies ferrées du gouvernement. (Pas imprimée.)
No. 173	CHEMIN DE FER DU CANADA CENTRAL:—Rapport que MM. McIntyre et Worthington ont sou- mis pour approbation, avec formule d'obligation et coupons y atachésque la compagnie du chemin de fer du Canada Central se propose d'émettre, et de l'intrêt desquels le gouvernement est prié d'assumer le paiement, sous l'autorité de l'arrêté du Conseil rendu le 28 mai dernier. (Pas im- primé.)

No. 174. MINERAL DE FER EXPORTÉ:—Réponse à ordre ; Quantité de mineral de fer exportée d'Ontario du ler janvier au ler avril 1880. (Pas imprimée.)

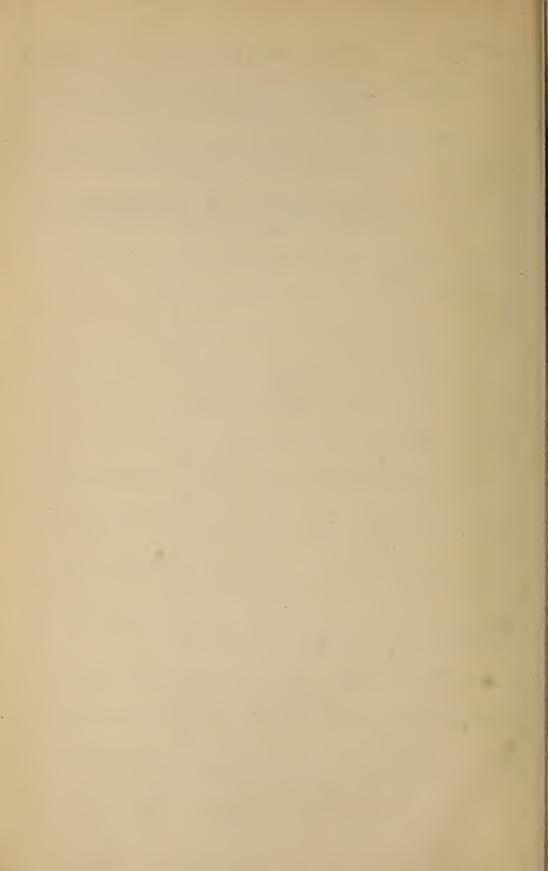
No. 175.	Sucre імрокти:—Réponse à ordre; Etat comparatif de sucre importé des Antilles des Etats-Unis et de la Grande-Bretague en Canada, dans les années 1877, 1878 et 1879, indiquant les quantités et la valeur. (Pas imprimée.)
No. 176.	BLAIS, L. S.: -Réponse à ordre ; Correspondance relative à la destitution ou renvoi d'office de l'ex-maître de poste de Matane, L. S. Blais, écr., marchand. (Pas imprimée.)
No. 177.	Commissaires du havre de Montréal, requête de Sorel:—Réponse à adresse (Sénat).  Requête présentée récemment à Son Excellence par certains citoyens de la ville de Sorel, portant plainte contre la conduite arbitraire et injuste de certains employés des commissaires du havre de Montréal, et demandant qu'une enquête soit instituée sur les lieux, à Sorel. (Pas imprimée.)
No. 178.	Brise-lames de Bonaventure :—Rèponse à ordre; Rapport de l'ingénieur qui a fait les relè- vements à Bonaventure, dans la Baie des Chaleurs, en vue d'y ériger un brise-lames. (Pas imprimée.)
No. 179.	New-Harbor, Guysborough:—Réponse à ordre; Rapport sur les relèvements à New-Harbor, comté de Guysborough, NE., antérieurement à 1879. (Pas imprimée.)
No. 180.	Anse Brennan, Guysborough:—Réponse à ordre; Rapports sur les relèvements faits à l'Anse Brennan, comté de Guysborough, NE., en 1879. (Pas imprimée.)
No. 181.	RIVIÈRE SAINTE-MARIE, GUYSBOROUGH:—Réponse à ordre; Rapports sur les relèvements faits à la rivière Sainte-Marie, comté de Guysborough, NE., en 1879. (Pas imprimée.)
No. 182.	Indian Harbor, Guysborough:—Réponse à ordre; Rapports sur les relèvements faits à Indian Harbor, comté de Guysborough, NE., en 1879. (Pas imprimée.)
No. 183	Bassin de Radoub, Esquimalt.—Copie d'un procès-verbal du conseil, sur le rapport, en date du 11 février 1880, de l'honorable ministre des finances, au sujet des avances que le gouvernement du Canada se propose de faire pour la construction du bassin de radoub à Esquimalt, CB.
No. 184	CONFLITS DE RÉCLAMATIONS DE TERRES, MANITOBA:—Réponse à ordre; Rapport fait par le commissaire chargé de la décision des conflits de réclamations pour des terres dans le Manitoba, sur la réclamation No. 223 à 252, qui lui ont été renvoyées par le ministère de l'intérieur. (Pas imprimée.)
No. 185	FORT-GARRY:—Réponse à adresse; Arrêtés du Conseil concernant les cinq cents acres de terre autour du Fort-Garry (en haut) qui ont été substitués aux dix acres primitivement octroyés à la compagnie de la Baie d'Hudson. (Pas imprimée.)
No. 186	Expédition de la Rivière-Rouge: —Adresse; Correspondance échangée entre le gouvernement et la compagnie de la Baie d'Hudson au sujet des réclamations présentées par cette compagnie pour des pertes qu'elle prétend avoir subies pendant l'insurrection de la Rivière-Rouge. (Pas imprimée.)
No. 187	LAC DU DIABLE, DIQUE DU GOUVERNEMENT:—Réponse à ordre; Correspondance échangée en 1879 avec le ministère des travaux publics du Canada au sujet de la reconstruction de la digue du gouvernement au lac du Diable, dans le canton de Bedford, province d'Ontario. (Pas imprimée.)
No. 188	Colombie-Britannique, causes instruites devant les jugas:—Réponse à ordre; Relevé des causes et affaires instruites devant les divers juges de la Colombie- Britannique. (Pas imprimée.)
No. 189.	CHEMIN DE FOR DE L'ILE DU PRINCE-EDOUARD:—Réponse à adresse; Mémoires, etc., au sujet d'un projet d'embranchement de voie ferrée pour relier Rustico, comté de Queen, I.PE., avec le chemin de fer de l'Ile du Prince-Edouard, à la station de la rivière Hunter, ou près de ce point. (Pas imprimée.)

No. 191. Sullivan, Thimothy ou James:—Réponse à ordre; Correspondance touchant la somme transmise par la Chambre de Commerce, de Londres, à Timothy Sullivan ou James Sullivan, de Chatham, N.-3, par l'intermédiaire du ministère de la marine et des pêcheries. (Pas imprimée.)

No 190. FACTORERIE D'YORK, DROITS D'IMPORTATION:—Réponse à ordre; déclaration à l'entrée et sommes payées pour droits d'importation à la Factorerie d'York, sur la Baie d'Hudson, et aux divers ports d'entrée dans le territoire du Nord-Ouest, pendant l'été de 1879. (Pas imprimée.)

- No. 192. GRAND BANC DE SAINT-THOMAS:—Réponse à ordre; Correspondance échangée depuis 1874 au sujet de la nécessité d'établir, pour les besoins de la navigation, un phare-flottant sur le grand banc de Saint-Thomas, dans le comté de Montmagny. (Pas imprimée.)
- No. 193.. Service civil :—Réponse à adresse; Relevé de la division intérieure du service civil, par département, donnant: lo une liste des employés venant des différentes provinces composant la confédération nommés depuis le 1er juillet 1873 jusqu'à date; 20 une liste des employés venant de pays étrangers, nommés depuis l'Union, et indiquant la nationalité de chacun d'eux. (Pas imprimés.)
- No. 194. Armstrong, M., accusations contre: Réponse à ordre; Témoignages et rapports adressés au ministère du revenu de l'intérieur relativement aux accusations portées contre M. Armstrong, de Toronto, inspecteur de cuirs et de peaux crues. (Pas imprimée.)
- No. 195.. Police à Cheval du Nord-Ouest :—Dépenses encourues par le gouvernement fédéral en 1879 relativement au corps de police à cheval du Nord-Ouest, et nombre d'officiers, de constables et de chevaux qui le composent. (Pas imprimée.)
- No. 195a Réponse à ordre; Plaintes, rapports, etc, ayant trait à l'état disciplinaire et la conduite de la police à cheval dans les territoires du Nord-Ouest, etc. (L'as imprimée.)
- No. 195b. Réponse à ordre; Noms, âge et origine de tous les officiers, sous-officiers et soldats de la police à cheval du Nord-Ouest. (Pas imprimée.)
- No. 196.. DOUANE DE TORONTO:—Réponse à ordre; Etat indiquant la classe et les appointements de tous les employés des douanes, à Toronto. (Pas imprimée.)
- No. 197. Sauvages du N.-B.:—Réponse à ordre; Etat indiquant en détail comment a été dépensée la somme de \$4,500 octroyée pour venir en aide aux Sauvages du Nouveau-Brunswick. (Pas imprimée.)
- No. 198. Sauvages de Prince-Albert, T.N.-O:—Réponse à ordre; Correspondance concernant le bétail tué à Prince-Albert, territoires du Nord-Ouest, par des Sauvages agissant d'après les ordres d'un sergent de la police à cheval. (Pas imprimée.)
- No. 199.. Rivière Saint-Jean, N.-B:—Rèponse à ordre; Documents et correspondance relatifs à la construction d'un pont pour chemin de fer sur la rivière Saint-Jean, à Saint-Jean, N.-B. (Pas imprimée.)
- No. 200.. Taylor, James, Manitora:—Réponse à ordre; Avis d'expropriation, par le gouvernement, de la propriété de James Taylor, sur le côté ouest de la rivière Rouge, dans la paroisse de Saint-Clément, Manitoba, pour les fins du chemin de fer Canadien du Pacifique. (Pas imprimée.)
- No. 201. Expropriations, C.F.C.P.:—Réponse à ordre; Liste des personnes, dans la province du Manitoba, qui ont reçu une compensation pécuniaire pour expropriation de terrains pour les fins du chemin de fer Canadien du Pacifique et l'embranchement de Pembina, avec les sommes payées. (Pas imprimée.)
- No. 202.. GROSSE-ILE, NOMINATIONS':—Réponse à ordre; Nom des divers employés à la station de la quarantaine de la Grosse-Ile, dans le comté de Mortmagny, le 17 septembre 1878; et nom de tous ceux qui ont été nommés depuis le 17 septembre 1878; avec tous les documents relatifs aux nominations faites par le gouvernement à la Grosse-Ile depuis 1878. (Pas imprimée.)
- No. 203. Triegraphe de Battleford:—Réponse à ordre; Montant de tous deniers payés durant l'année 1879 pour l'entretien de la ligne télégraphique entre la rivière Rouge et Battleford. (Pas imprimée.)
- No. 204.. Brossoit, Thomas:—Réponse à ordre; Documents relatifs à la nomination de M. Thomas
  Brossoit comme percepteur des péages et comptable du canal de Beauharnois, etc. (Pas imprimée.)
- No. 205.. Phare du havre de Rondrau:—Réponse à ordre; Correspondance relative à la nomination du gardien du phare situé au havre de Rondeau; aussi toutes communications transmises par le percepteur des douanes et le gardien du phare concernant le mouvement commercial de ce port. (Pas imprimée.)

- No. 206. Houille admise en franchise :—Réponse à ordre ; Etat détaillé indiquant la houille admise en franchise en Canada, pendant l'année dernière, pour l'usage des bateaux et remorqueurs à vapeur, etc., sur les lacs et rivières de Québec et d'Ontario. (Pas imprimée.)
- No. 207.. Secours a l'Irlande:—Message du gouverneur général transmettant une dépêche du Très-Honorable secrétaire d'Etat pour les colonies, offrant les remerciements du gouvernement de Sa Majesté au Parlement du Canada pour le don de cent mille piastres voté pour venir en aide à l'Irlande.
- No. 208.. CHEMIN DE FER DU CANADA CENTRAL:—Réponse à adresse (Sénat); Rapports, etc., en la possession du gouvernement, relatifs à la construction d'un chemin de fer du lac Nipissingue, terminus provisoire actuel du chemin de fer du Canada Central, au Sault Sainte-Marie et à la baie Goulais, sur le lac Supérieur. (Pas imprimée.)



## RAPPORT

# ÉTATS ET STATISTIQUE

DU DÉPARTEMENT DU

# REVENU DE L'INTÉRIEUR

Dΰ

# CANADA

RELATIFS À

L'EXERCICE QUI A FINI LE 80 JUIN 1879

Soumis aux deux Chambres da Parlement par ordre de Son Excellence.

L. F. G. BABY,

Ministre du revenu de l'intérieur.



OTTAWA:
IMPRIMÉ PAR MACLEAN, ROGER ET CIE., RUE WELLINGTON
1880.



A Son Excellence le Très Honorable Sir John Douglas Sutherland Campbell marquis de Lorne, C.C., G.C.M.G., C.P., gouverneur-général du Canada, etc., etc., etc.

#### PLAISE & VOTRE EXCELLENCE:

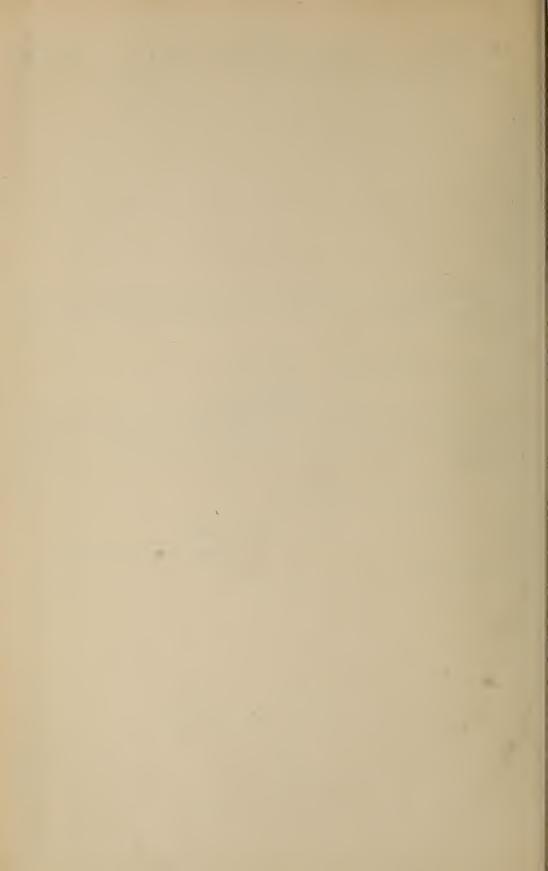
J'ai l'honneur de soumettre à Votre Excellence les Etats et la Statistique du département du revenu de l'intérieur du Canada, relatifs à l'exercice qui a fini le 30 juin 1879, tels que préparés et mis devant moi par le commissaire du revenu de l'intérieur.

Très respectueusement soumis.

L. F. G. BABY,

Ministre du revenu de l'intérieur.

20 décembre 1879.



# TABLE DES MATIÈRES.

RAPPORT du commissaire du revenu de l'intérieur relatif à l'exercice qui a fini le 30 juin 1879;	PAGE-
ETATS FINANCIERS, voir ci-après	1-45
Statistique (Annexe A), voir ci-après	47-190
Dépenses (Annexe B) do	191-238
LOYERS DES POUVOIRS D'EAU, etc., (Annexe C), voir ci-après	239 <b>–255</b>
Index alphabétique	Fin.

#### ETATS FINANCIERS.

Numéros.		Page.
1 2 3 4 5 6 7 7 7 2 8 9 10 10 11 11 12 12 13	Compte général du revenu—Indiquant le montant du revenu de toutes provenances perçu dans le cours de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879	2 3 4 6 8 10 12 13 14 15 16 17 18 19 20
14 15	30 juin 1879	24
16	REMISES DE DROITS—A qui faites et en vertu de quelle autorité	30
17	Dépenses départementales—Service intérieur	33
18 19 20 21 22 23	TIMBRES DES POIDS ET MESURES, DU GAZ, ET DES PIÈCES JUDICIAIRES—Recettes	34 35 38 39 43 45

## TABLE DES MATIÈRES—Suite.

## STATISTIQUE—(ANNEXE A.)

#### ACCISE.

	Spiritueux.	Malt.	Liqueur de malt.	Tabac manufac- turé.	Tabac en feuille   à l'état brut.	Pétrole.	Fabrication en   entrepôt.
MOUVEMENT DE LA FABRICATION—Tableaux indiquant le nombre et le produit des licences ; les matières employées ; les quantités fabriquées ; le chiffre des droits perçus à la sortie de la fabrique, et celui des droits à percevoir sur les articles entreposés assujétis à l'accise	48 50	56 58	62 63	64 66	••••		76 78
districts; les quantités sorties d'entrepôt pour l'exportation; les quantités employées par les fabriques en entrepôt, et les quantités restées en entrepôt le 30 juin 1879.  TABLEAUX COMPARATIFS des deux derniers exercices.  INSPECTION DU PÉTROLE—Produit de l'exercice terminé le 30 juin 1879.	52 54	59 61		68 70	72 72	74	76 78
TABLEAU COMPARATIF des deux derniers exercices						75	

#### CANAUX.

	Détails du mouvement par ordre alphabétique.		mouvement		Wêmes détails sons divers détails sons divers divers sur chaqu canal.		uels laque	des navires		tiffs du mouvement andises, des voya- navires, pour les exercices.	in tonnage des nav.et qui ort passé par les les quat, dern. exerc.
	Exercice terminé le 30 juin 1879.	Saison de naviga- tion 1878.	Exercice terminé le 30 juin 1879.	Saison de naviga- tion 1878.	Exercice terminé le 30 juin 1879.	Exercice terminé le 30 juin 1879.	Saison de naviga- tion 1878.	Exercice terminé le 30 juin 1879.	Saison de naviga- tion 1878.	Tableaux comparatifs du mouvement total des marchandises, des voyageurs et des navires, pour les quatre derniers exercices.	Tableaux comp du des marchand. qu
Canal Weiland Canaux du StLaurent	Page. 86 90	Page. 136 140	Page. 112 112	Page. 162 162	Page.	Page. 124 124	Page. 168 168	Page. 126 126	Page. 170 170	Page. 130 130	Page. 132 132
Canal, Baie Burlington	94	144	113	163	119	125	169	127	171	131	133
Canaux de l'Ottawa	98	148	113	163	119	125	169	127	171	131	133
Canal Chambly	102	152	112	162	118	124	168	127	171	130	132
Canal Rideau	106	156 160	113	163 163	119	125 125	169	128 128	$\begin{array}{c c} 172 \\ 172 \end{array}$	131	133
Travaux, dist. Newcastle		161	113	163	119	125	169	128	172		

## TABLE DES MATIÈRES-Suite.

## STATISTIQUE (ANNEXE A.)—Suite.

Numéros.		Do #10
Numeros.		Page.
	CANAUX—Suite.	
35	Quantités des marchandises transportées pendant les deux derniers exercices,— par ordre alphabétique	134
321	Tableau comparatif du grand total du mouvement des canaux pendant les saisons 1877 et 1878, y compris les péages	174
36	Nombre et tonnage des navires de toute espèce qui ont fréquenté les canaux pendant la saison de navigation 1878	175
37	Nombre et tonnage des navires de toute espèce qui ont fréquenté les canaux pendant la saison de navigation 1878,—par ordre de classe	178
38	Tarif	179
	GLISSOIRES ET ESTACADES.	
39	Produits des bois de construction et du bois en grume, inscrits en regard des différents travaux par lesquels les pièces ont passé	183
40	Pièces de bois carré et de bois en grume qui ont passé par les glissoires et les estacades du gouvernement sur l'Outaouais et ses tributaires pendant les années 1859 et 1869 et pendant l'exercice 1878-79; détail du bois carré ci-dessus mentionné relativement à l'exercice 1878-9	184
	INSPECTION ET MESURAGE DU BOIS,	
41	Port de Québec; nature du bois mesuré; quantité; charge du bureau; émo- luments des inspecteurs; total des droits	185
42	Ports de Montréal, de Lachine et de Sorel	188
	TIMBRES DES EFFETS DE COMMERCE.	
43	Timbres fournis aux distributeurs dans le cours de l'exercice,—par ordre de dénominations	190

## TABLE DES MATIÈRES-Suite.

## DÉPENSE (Annexe B.)

	Service intérieur	Accise.	Canaux.	Glissoires et estacades.	Inspecteurs- mesureurs.	Dépenses secondaires.	Poids et mesures.	Inspection du gaz.
TRAITEMENTS ET APPOINTE-	Page.	Page.	Page.	Page.	Page.	Page.	Page.	Page.
Payés aux officiers, agents et emplo- yés du revenu de l'intérieur								
FONDS DE RETRAITE.	219_222	192-202	203_205	206-208	209_215	222_224	225_225	226 <b>2</b> 28
Retenue sur le traitement ou les appointements		102-202	200-203	200-200	200 210	220-224	223-233	250-250
DÉPENSES CONTINGENTES.								
Autorisées par le ministère—loyers de bureaux, combustible, etc								
RÉTRIBUTIONS POUR SAISI	ES					.,	21	16

### LOYERS DES POUVOIRS D'EAU (ANNEXE C.)

	du par chaque locataire le ler juillet 1878	
do	des loyers de l'exercice terminé le 30 juin 1879,	İ
do	des rabais autorisés	240-255
do	payé par chaque locataire pendant l'exercice terminé le 30 juin 1879	1
do	dû par chaque locataire le 30 juin 1879	] =

RAPPORT DU COMMISSAIRE.



# RAPPORT DU COMMISSAIRE.

#### TABLE DES MATIERES.

S 1.	Tableau comparam du revenu de cinq exer-	
	cices	xiii
2.	Détails de l'augmentation	xiii
3.	Dépouillement de l'accise	xiv
SPIRITUEUX.		
	Comparaison des quantités de spiritueux	xiv
9	Proportion de l'augmentation	XV
	Cause de l'augmentation	XV
	Distillation illicite	xv
	Spiritueux en entrepôt	xv
	Spiritueux exportés	XV
	Consommation des produits frappés de droits	ΔV
10.	d'accise	χV
	d accise	ΔV
MALT ET LIQ	UEURS DE MALT.	
§ 11.	Mouvement comparé du malt pendant einq exer-	
	eiena.	xvi
· <b>1</b> 2.	Comparaison des moyennes	xvi
13.	portations ،	xvi
14.	En entrepôt	$xv^1$
15.	Quantités employées dans les brasseries et les distilleries	xvii
16	Revenu net du malt et des liqueurs de malt	xvii
10.	200 ond not du misso of des requests de mais	24 7 11
TABAC.		
	Comparaison de cinq exercices	xvii
	Tabac fabriqué	xviii
	Pris pour la consommation	xviii
	En entrepôt	xviii
	Faible consommation de la feuille canadienne	xviii
22 €	et 23. Consommation des eigares	xix
PETROLE.		
	Nombre des pièces inspectées	xix
0	T	

43 Victoria.	Documents de la Session (No. 3.)	1880
	Fabrication en entrepôt.	
	§ 25. Comparaison de cinq exercices	XX
	26. Progrès.	xx
	TRAVAUX PUBLICS.	
	§ 27. Diminution du revenu	XX
	28. Revenu des canaux	xxi
	29. Diminution dans le revenu du canal Welland	xxi
	30. Transbordement des grains à Port-Colborne	xxi
	31. Statistique de la saison de navigation	xxii
	32. Comparaison du revenu	xxii
	33. Balances dues ou en souffrance	xxii
	INSPECTION ET ME-URAGE DU BOIS.	
	§ 34. Recettes et balances	xxii
	35. Frais du bureau d'inspection et de mesurage	
	TIMBRES DES EFFETS DE COMMERCE.	
	§ 36. Comparaison du revenu	xxii
	Poids, Mesures et Gaz.	
	§ 37. Recettes et dépenses	xxiii
	38. Rapport supplémentaire	xxiii
	FALSIFICATION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES.	
	§ 39. Dépenses.—Rapport supplémentaire	xxiii
	Service extérieur.	
	§ 40. Examens des officiers	xxiii
	41. Officiers négligeant de se présenter aux exa-	•
	mens; avantages des examens	xxiii
	42. Promotion	xxiii
	43. Nécessité des examens	xxi▼
	Inspection des principaux produits canadiens.	
	§ 44. Relevés relatifs à l'inspection de ces produits	xxiv

### RAPPORT.

#### A l'honorable

Ministre du revenu du l'intérieur.

Monsieur,-J'ai l'honneur de vous transmettre le compte-rendu des revenus de l'exercice terminé le 30 juin 1879, avec les renseignements ordinaires sur les frais qu'a entraînés la perception de ces revenus, et des détails statistiques sur leur provenance.

1. Ci-suit un tableau comparatif du revenu des exercices terminés Tableau comparatif du respectivement le 30 juin des années 1875, 76, 77, 78 et 79.

revenu de cinq exercices.

			-	Control of the last of the las	
	1875.	1876.	1877.	1878.	1879.
•	\$	\$	\$	\$	\$
Accise	5,110,353	5,538,277	4,950,624	4,888,070	5,408,192
Travaux publics	558,699	537,026	547,377	507,132	450,855
Inspection du bois	89,597				
Timb. des effets de comm	244,592	226,960	208,968	200,614	185,333
Timb. des poids et mes., du		0.110		00.40#	
gaz et des pièces judic	*** *******	2,116	55,057	33,405	16,445
Total	6,003,241	6,376,332	5,829,154	5,685,710	6,087,683

2. L'on verra par le tableau ci-dessus que le revenu du dernier Détails de exercice a été de \$6,087,683, tandis que celui de l'exercice précédent tion. était de \$5,685,710. Il y a donc eu augmentation de \$401,973, ou d'environ 7 pour cent.

En voici les détails:-

Augmentation dans les recettes de l'accise....... \$520,122

Diminution dans les recettes-

De l'inspection du bois..... 29,631

Des timbres des effets de commerce ..... 15,281

Des timbres des poids et mesures, du gaz

et des pièces judiciaires..... 16,960

118,149

Augmentation nette...... \$401,973

Dépouillement de l'accise.

3. Le tableau qui suit donne les détails du revenu de l'accise du dernier exercice et de ceux qui ont fini respectivement le 30 juin 1875, 1876, 1877 et 1878:

Articles.	1	2	3	4	5
All b-Clock	1875.	1876.	1877.	1878.	1879.
	\$	\$	\$	\$	\$
Spiritueux	2,977,221 29,976	3,099,893 14,188	2,650,852 $7,475$		
Malt	351,386				
Tabac	1,434,778		1,630,390		1,584,877
Pétrole	268,553		235,329		
Fabrication en entrepôt	37,176				
Saisies	5,220		1,597		
Autres recettes	6,043	5,975	5,670	5,458	4,787
т <sub>ота1</sub>	5,110,353	5,538,277	4,950,624	4,888,070	5,408,192

#### SPIRITUEUX.

Comparaison des quantités

4. Le tableau comparatif suivant des quantités a été préparé afin de spiritueux. de donner de la question une idée plus juste que ne le ferait une simple comparaison de revenus perçus d'après des tarifs qui ont été fréquemment changés:-

	***************************************							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ot au ement ice.	ndant	com-		dans les entrepôt.	autre- compte	a la ercice.	quis, y le pro- licences.
cice.	n entrepôt au commencement de l'exercice.	Fabriqué pendant l'exercice.	Sorti pour la sommation.	rté.		il est rendu	entrepôt à la n de l'exercice	ac pris des
Exercice.	En cor	Fabr   Fabr	Sorti	Exporté.	Employé tabriq en	Dout il ment re	En en fin d	Droits com
	Gall. de pr.	Gall. de pr.	Gall. de pr.	Gall. de pr.	Gall. de pr.	Gall. de pr.	Gall. de pr.	\$
1874-75 1875-76 1876-77	1,873,328	4,682,923 3,111,346 3,546,878	3,441,125	83,037	182,260	1,466	1,873,329 1,276,786 1,513,721	3,099,893
1877-78		3,546,878 3,530,085 14871232						
Moyennes des quatre exer- cices anté- rieurs au 1er								
juillet 1878 1878-79	1,394,260 1,626,512	3,717,808 3,664,131	3,173,658 3,646,255	147,394 134,217	212,924 225,790	5,505 18,404	1,572,587 1,265,977	2,859,138 3,297,38 <b>2</b>

- 5. D'après ce qui précède, on verra que la quantité de spiritueux Proportion sortis des entrepôts pour la consommation, durant le dernier exercice, tation dépasse de 638,385 gallons, ou de 214 pour cent, la quantité de spiritueux sortis pour la même destination pendant l'exercice 1878, et de 473,597 gallons, ou de près de 15 pour cent, la moyenne des quatre exercices précédents.
- 6. L'augmentation dans la quantité des spiritueux sortis des Cause de entrepôts pour la consommation est surtout due au mouvement qui tion. s'est fait dans le mois de février en prévision d'une augmentation des droits d'accise. Il n'y a pas de doute qu'une grande quantité des spiritueux ainsi sortis des entrepôts est encore en la possession des marchands; et une des conséquences de ce mouvement a été la réduction des quantités qui eussent autrement été sorties des entrepôts pour consommation pendant l'année courante.
- 7. Quant à la distillation illicite, je regrette de dire qu'il y a lieu Distillation de croire que cette fraude se pratique encore dans une grande mesure, illicite. bien que le nombre des saisies aît diminué.

Le tableau qui se trouve à l'annexe C donne le nombre des alambics saisis dans le cours du dernier exercice, le nom des personnes entre les mains desquelles ils ont été saisis, et la nature de la peine imposée aux individus trouvés coupables sous ce rapport.

8. La quantité des spiritueux en entrepôt était de 1,626,512 gallons Spiritueux en de preuve au commencement de l'exercice, et de 1,265,977 gallons entrepôt. de preuve à la fin, ce qui accuse une diminution de 360,535 gallons de preuve. Cette diminition est due au mouvement de février, et la presque totalité des spiritueux en entrepôt à la fin de l'exercice a été fabriquée subséquemment à cette date.

- 9. La quantité des spiriteux exportés en entrepôt en 1878-79 est Spiritueux de 134,217 gallons de preuve; ce qui accuse une diminution de exportés. 30,143 gallons sur les exportations de l'exercice précédent.
- 10. L'on trouvera aux annexes A et B des tableaux de la consom-Consommamation par tête des produits soumis aux droits d'accise (y compris tion des produits frappés les produits similaires importés et frappés de droits de douane) calculée de droits d'acsuivant la population approximative de chaque province et de toute la Confédération, pour un certain nombre d'années consécutives.

Ces états forment la suite des supputations statistiques de la même nature que l'on trouve dans les rapports antérieurs.

MALT ET LIQUEURS DE MALT.

Mouvement du malt pendant cinq exercices.

11. Le relevé qui suit indique le mouvement du malt dans le cours de l'exercice terminé le 30 juin 1879, et pendant la période des quatre exercices précédents.

			-	-		-	THE REAL PROPERTY.
	1	2	3	4	5	6	7
Exercices.	En entrepôt au commencement de l'exercice.	Fabriqué pendant l'exercice.	Sorti pour la con- sommation.	Exporté.	Dont il est autre- ment rendu compte.	En entrepôt à la fin de l'exercice.	Droits acquis, y compris le produit des licences.
	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	\$
1874-75	4,650,355	41,039,986	33,016,082	4,677,960	33,360	7,962,939	351,386
1875–76	7,962,939	51,876,385	30,693,447	10,123,378	7,190	19,015,309	327,709
1876-77	19,015,309	39,235,298	28,878,551	11,577,814	2,910	17,791,332	389,257
1877-78	17,791,332	48,229,293	26,534,587	19,151,181	••••••	20,334,857	538,5 <b>92</b>
Moyennes des quatre exercices antérieurs		180,380,962	119,122,667	45,530,333	43,460	65,104,437	1 606,944
au 1er juil- let 1879.	  12,354,984	45,095,240	29,780,667	11,382,583	10,865	16,276,109	401,736
1878-79	20,334,857		, ,	18,235,790		19,907,409	462,785

Comparaison des moyennes.

12. Cet état démontre que la quantité de malt fabriquée dans le cours du dernier exercice est de 1,195,990 lbs. plus considérable que la moyenne des quatre exercices précédents, et de 1,938,063 lbs. moindre que la quantité fabriquée en 1877-78, tandis que la quantité sortie d'entrepôt pour la consommation en 1878-9, a dépassé de 1,260,-450 lbs., la quantité correspondante de l'exercice précédent, bien qu'il s'en faille de 1,985,630 lbs. qu'elle aît atteint la moyenne des quatre exercices précédents.

13. La quantité de malt exportée dans le cours de l'exercice est de Exportations. 915,391 lbs. de moins que la quantité exportée pendant l'exercice 1877-8, mais de 6,853,207 lbs. au-dessus de la moyenne des quatre exercices précédents.

En entrepôt.

14. La quantité de malt restant en entrepôt le 30 juin 1879, était de 19,907,409 lbs., soit, de 427,448 lbs. de moins que celle qui s'y trouvait au commencement de l'exercice.

15. Dans le cours de l'exercice, 25,456,803 lbs. de malt ont été Quantités ememployées dans la fabrication des liqueurs de malt, et 2,877,719 lbs dans la distillation.

ployées dans les brasseries et les distille-

16. Sur les recettes totales provenant du malt et des liqueurs de Revenu net malt, il a été remboursé \$2,099 en remises de droits sur le malt provenant du malt et des contenu dans 38,490 gallons de bière exportée, \$6,652 sur le malt liqueurs de malt. employé dans la fabrication de 121,302 gailons de bière consommés par les troupes et la marine de Sa Majesté, et \$2,874 en remises de droits sur le malt contenu dans 182,942 gallons de spiritueux exportés. Il a aussi été remboursé \$912 de droits sur le malt employé dans la fabrication de bière détruite comme impotable, et \$7,438 en vertu de l'acte 42 Vic., ch. 15, sur 290,687 gallons de malt restés en magasin le 14 mars 1879. Si l'on ajoute à cela le remboursement de \$50 surpayées pour licences de malteur, et de \$100 payées deux fois pour licences de brasseur, nous aurons un total de \$20,125 remboursées sur les recettes provenant du malt et des liqueurs de malt. Le revenu net de ces deux chefs a donc été de \$450,300; sur ce chiffre \$565 proviennent de liqueurs de malt dans la fabrication desquelles on a substitué au malt du sirop, du sucre ou de la glucose.

La moyenne des revenus produits par le malt et les liqueurs de malt pendant les quatre exercices précédents est de \$404,330.

### TABAC.

17. Le tableau suivant donne en livres le mouvement du tabac Comparaise abriqué de toute espèce, pour les cinq exercices antérieurs au ler de cinq exercices. juillet 1879.

	1	2	3	4	5	6
Exercice.	En entre- pôt le ler juillet.	Fabriqué durant l'exercice.	Pris pour la consom- mation.	Exporté.	Dont il est autrement rendu compte.	En entre- pôt le 30 juin.
1874–75 1875–76 1876–77 1877–78	Lbs. 1,315,284 3,930,494 2,108,691 2,745,745	7,168,446 8,991,610	8,353,955 7,720,633	630,492	5,802	2,108,691
Moyenne des quatre exerc. antérieur. au		33,667,400	30,125,653	2,002,518	215,776	11,423,667
ler juil. 1878. 1878–79	2,525,053 2,638,737				53,944 146,520	2,855,917 2,047,286

An tableau ci-dessus j'ajoute celui du tabac en feuille retiré pour la consommation, à l'état brut, pendant les mêmes exercices:—

	,	7	8	9
	Feuille pour la con		Total du tabac pris pour la	Droits perçus, y compris le
	Canadien.	Etranger.	consomma- tion,	produit des licences.
		~ .		
1074 77	Lbs.	Lbs.	Lbs.	\$ 770
1874-75 1875-76	65,529	$\begin{array}{c} 228,172 \\ 158,272 \end{array}$		
1875–76 1876–77	11,932 8,630	87,203		
1877-78	3,202	42,507	7,521,331	1,581,503
\	0,202	12,001	1,021,001	1,001,000
	<b>89,</b> 293	516,154	30,731,100	6,422,121
Moyenne des quatre exercices			The state of many	
antér. au ler juillet 1878	22,323	129,039	7,682,775	1,605,530
1878-79	1,402	55,896	7,503,295	1,584,877

Tabac fabriqué. 18. D'après ce qui précède on voit que la production du tabac fabriqué, dans le cours du dernier exercice, a été de 539,335 lbs. moindre que la quantité correspondante de l'exercice 1877-78, et de 1,015,993 lbs. au-dessous de la production moyenne des quatre exercices précédents.

Pris pour la consomma-

19. La quantité sortie d'entrepôt pour la consommation dans le cours du dernier exercice a été de 18,036 lbs. moindre que celle retirée en 1877-78, et de 179,450 lbs. au-dessous de la moyenne des quautités correspondantes des quatre exercices précédents.

En entrepôt.

20. La quantité de tabac fabriqué restant en entrepôt à la fin de l'exercice était de 591,451 lbs. au-dessous de celle qui s'y trouvait au commencement, et de 808,631 lbs. au-dessous de la moyenne des quantités correspondantes des quatre exercices précédents.

Faible consommation de tabac canadien. 21. Les chiffres de la colonne n° 7, relative à la feuille brute, suggèrent un état de choses peu satisfaisant. La quantité de tabac canadien prise pour la consommation pendant l'exercice n'a été que de 1,402 lbs., et la quantité fabriquée, de 7,528 lbs. Ces chiffres sont si insignifiants, si on les compare à la quantité de tabac que l'on sait être produite dans le pays, que l'on ne peut s'empêcher de croire qu'il se pratique, au détriment du fisc, des fraudes considérables parmi les gens qui ne cultivent pas elles-mêmes le tabac. On s'en convainc davantage en considérant le nombre des saisies de tabac canadien, tant fabriqué qu'à l'état brut, qui se sont faites dans le cours de l'exercice.

xviii

### CIGARES.

22. Pour faire suite au tableau contenu dans mon rapport de Consommation des l'année dernière, je présente aujourd'hui le suivant: cigares.

Année.	Consomma- tion totale.	Droits de douane.	Droits d'accise.
1874 1875 1876 1877 1878 1879	Lbs. 676,429 488,273 507,866 417,703 496,860 606,864	45 cts par lb. 70 70 50 et 20 pour cent ad valorem 50 20 50 20	40 cts. par lb. 40 40 40 40 40 40

23. La consommation totale de 1879 accuse donc une augmentation d'environ 22 pour cent sur celle de 1878: 15½ pour cent pour la part des cigares importés, et 6½ pour cent pour celle des cigares fabriqués dans le pays.

Quant à la quantité totale retirée pour la consommation, voici comment elle se répartit:

En 1873,	importés	72.09 pour cent.
	canadiens	27.91
1874,	importés	64.64
	canadiens	35.36
1875,	importés	36.00
	canadiens	64.00
1876,	importés	38.48
	canadiens	61.52
1877,	importés	28.85
	canadiens	76.15
1878,	importés	27.00
	canadiens	73.00
1879,	importés	34.88
	canadiens	65.12

### PÉTROLE.

24. Les droits sur le pétrole ayant été abolis, je n'aurais pas lieu Nombre de dans ce rapport de mentionner ce produit, si celui-ci n'était pas pièces inspecencore assujéti à l'inspection lorsque destiné à être consommé dans le pays. Le ministère n'a aujourd'hui aucun moyen de connaître le montant de la production ni de l'exportation du pétrole; et je dois

me contenter de constater que 153,243 pièces ont été inspectées dans le cours de l'exercice, et que les émoluments d'inspection se sont élevés à \$8,274: ce qui accuse une augmentation de 28,597 pièces et de \$1,805 sur les chiffres correspondants de l'exercice précédent.

### FABRICATION EN ENTREPÔT.

Comparaison de cinq exercices. 25. Le revenu provenant des droits prélevés sur les produits fabriqués en entrepôt—qui sont principalement le vinaigre et l'esprit pyroxilique—dans le cours des cinq derniers exercices, se répartit comme suit:

6
4
3
4
$\hat{6}$
)

Progrès.

26. La fabrication en entrepôt pour la consommation domestique est en voie de progrès, et il est probable que la fabrication pour les marchés étrangers, surtout celle des esprits pyroxiliques et du vernis à l'alcool, va prendre une importance considérable. L'expérience des derniers temps a démontré que l'intérêt du trésor demande que la fabrication de ces produits soit contrôlée plus rigoureusement qu'elle ne l'a été jusqu'à présent.

### TRAVAUX PUBLICS.

Diminution du revenu. 27. Dans le cours du dernier exercice, il y a eu diminution considérable dans le produit des canaux; il y a aussi eu diminution dans le produit des glissoires et des estacades et dans celui des travaux publics secondaires. De leur côté, les recettes pour loyers des pouvoirs d'eau ont aussi diminué.

Le tableau comparatif suivant donne les chiffres exacts de ces revenus:—

Company of the Compan	THE RESIDENCE AND ADDRESS AND	NAME OF TAXABLE PARTY O		
	1877-8.	1878 -9.	Proportion de l'augmentation.	Proportion de la diminution.
Canaux, péages, e†c	\$ 361,052 83,291 32,219 30,569  507,131	\$ 325,392 69,672 29,405 26,686 450,855	°2°	9·87 16·71 8·73 12·70

Canaux.

28. Le tableau suivant est un état sommaire des revenus des diffé-Revenu des rent canaux, indiquant les augmentations ou les diminutions qu'ils canaux, ont respectivement accusées :-

Canaux.	1877–78.	1878–79.	Proportion de l'augmentation.	Proportion de la diminution.
Welland Saint-Laurent Chambly Ottawa Rideau Burlington Saint-Pierre Travaux du district de Newcastle	\$ 217,519 77,749 17,082 39,491 5,109 3,827 275 361,052	\$\\ 185,947\\ 73,672\\ 16,634\\ 40,156\\ 4,880\\ 3,923\\ \end{array}	1·68 2·50	14·50 5·24 2·62 4·48 31·54

29. Le tableau qui suit indique les différentes classes d'articles sur lesquels les revenus ont diminué sur le canal Welland:-

Diminution dans les reve nus du canal Welland.

The second secon	THE RESERVE AND THE PARTY OF TH			
Péages sur	1877–78.	1878–79.	Proportion de l'augmentation.	Proportion de la diminution.
	\$	\$	°l°	°l°
Navires Passagers Produits forestiers animaux agricoles industriels et marchandises.	23,937 439 25,828 227 85,864 79,877	19,138 343 17,279 114 82,198 66,772		20 04 21 86 33·09 49·78 4.26 16·40
Total des péages	216,172 1,347	185,844 . 103		
Total	217,519	185,947		14.50

30. La quantité de grains transbordés à Port-Colborne, en 1879 et Transbordedurant les trois années précédentes, est donnée ci-dessous. Le nom- ment des bre total des navires chargés de grains allégés à Port-Colborne en Colborne. 1879, a été de 178, contre 94 l'année précédente. Le nombre de ceux qui ont été déchargés dans le port, sans entrer dans le canal, a été de 25, contre 47 en 1878. La quantité de grains transbordée a été comme suit :-

grains à Port-

	1876.	1877.	1878.	1879.
Blé Mais. Orge.	Cents. 94,838 71,680	Cents, 37,410 75,580 5,600	Cents. 4°,595 147,789	Cents. 278,732 160,622

La quantité de grains débarquée dans le port, de navires qui ne sont pas entrès dans le canal, a été comme suit :

	1876.	1877.	1878.	1879.
Blé Maïs Orge	Cents. 389,000 247,040	Cents. 337,040 422,800	Cents. 163,330 414,452	Cents. 114,241 195,299

Statistique des canaux pour la saison de navigation.

Statistique de la saison de navigation. 31. Selon le plan suivi dans mes rapports précèdents, la statistique de la saison de navigation 1879 sera donnée séparément; elle sera accompagnée des états comparatifs ordinaires.

Glissoires et estacades.

Comparaison du revenu. 32. Le produit des glissoires et des estacades en 1878-79 a été de \$69,372, soit \$13,910 de moins qu'en 1877-8. Les balances dues ou en souffrance s'élèvent maintenant à \$209,898. Le 30 juin 1878, elles étaient de \$206,119.

Loyers des pouvoirs d'eau et travaux publics secondaires.

Balances dues ou en souffrance. 33. Les balances dues ou en souffrance sur les loyers de pouvoirs d'eau, étaient de \$188,091 le 30 juin 1879; le 30 juin 1878 elles s'élevaient à \$200,976. Les balances dues sur les produits des travaux publics secondaires, de \$28,092 qu'elles étaient le 30 juin 1878, s'élevaient à \$48,615 le 30 juin 1879.

INSPECTION ET MESURAGE DU BOIS.

Recettes et balances. 34. Les émoluments de l'inspection et du mesurage du bois de construction ont été de \$26,858 en 1879. L'année précédente ils avaient atteint la somme de \$56,489; ce qui accuse une diminution de \$29,631. Les perceptions de l'exercice ont été de \$24,715, et \$31,924 restaient dues le 30 juin dernier.

Frais du bureau. 35. Les frais du bureau d'inspection et de mesurage du bois ont été de \$44,383 en 1878-79.

TIMBRES DES EFFETS DE COMMERCE.

Comparaison du revenu. 36. Les recettes provenant de cette source ont été de \$185,333 pendant l'exercice 18789; ce qui accuse une diminution de \$15,281 sur celles de l'exercice précédent.

xxii

Poids et mesures, et gaz.

37. On trouvera aux pages 34-44 et aux pages 225-235 des Recettes et annexes, les comptes des recettes et des dépenses de ce service. verra par ces comptes que les frais du service ont été de \$87,306, et que le produit en a été de \$16,445.

On dépenses.

38. Comme il a été fait des changements importants dans ce service, et que le travail de l'inspection a été suspendu pendant le dernier semestre de l'exercice, il est inutile de comparer les résultats de celui-ci avec ceux de l'exercice précédent. Un rapport spécial Rapport supsur ce service a été préparé et sera présenté sous forme de supplé- plémentaire. ment du présent rapport.

### FALSIFICATION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES.

39. Dans le cours du dernier exercice, les dépenses encourues en Dépensesvertu de l'acte pour prévenir la falsification des substances alimen. Rapport suptaires, ont été de \$7,797. Un compte-rendu complet de ce qui a été fait, ainsi que le rapport des analystes, se trouveront dans un rapport supplémentaire.

### SERVICE EXTÉRIEUR.

40. Les examinateurs des officiers du service extérieur se sont réunis en mai et juin à Montréal, Québec et Halifax. Excepté Montréal, il ne s'est présenté aucun candidat. Dans cette dernière ville, quatre ont passé un examen de troisième classe, tandis qu'un cinquième a échoué. On trouvera à l'annexe g un compte-rendu de ces examens.

Examen des officiers.

41. Le nombre des officiers qui se sont présentés aux examens est Officiers néfaible comparativement aux années précédentes, et il est à regretter geant de se présenter que les porteurs de certificats de classes inférieures ne fassent pas aux examens. plus d'efforts pour améliorer leur position dans le classement, et que les quelques personnes auxquelles on a permis de rester dans le service sans avoir passé d'examens ne se soient pas encore présentées. Je ne doute guère que plusieurs réussiraient, et je suis sûr que leur Avantages succès contribuerait à les rehausser dans leur propre estime et à leur donner plus d'assurance dans l'exercice de leurs fonctions. Du reste, il doit y avoir beaucoup de satisfaction pour un officier à pouvoir se rendre le témoignage qu'il doit sa position dans le service à son habilité et à son industrie plutôt qu'à l'appui de protecteurs influents.

Promotion.

42. J'ose suggérer que s'il était plus généralement entendu que la promotion dépend des preuves qu'un officier donne de ses capacités, et que ceux qui négligent systématiquement de se conformer aux XXIII

règlements doivent nécessairement en souffrir, on verrait les candidats aux emplois et les officiers du service faire plus d'efforts pour arriver à la compétence.

Nécessité des examens.

43. L'accise a maintenant atteint des chiffres si élevés, qu'il est devenu absolument nécessaire, dans l'intérêt du revenu, de n'employer à sa perception que des agents tout à fait compétents. Mais outre celle des capacités techniques, il existe encore une autre considération. Un employé qui n'a pas justifié de ses capacités suivant les prescriptions du règlement doit sentir qu'il n'est que toléré dans le service. Il ne peut avoir à un assez haut degré le sentiment de respect pour soi-même si nécessaire pour résister aux tentations auxquelles il peut être exposé dans l'exercice de ses fonctions; et il peut arriver et arrivera probablement tôt ou tard, qu'il se rendra coupable de quelque action ou de quelque omission fatale à sa réputation et préjudiciable au trésor.

INSPECTION DES PRINCIPAUX PRODUITS CANADIENS.

Relevés relatifs à l'inspection. 44. On trouvera aux annexes D, E, F, G des aperçus relatifs à l'inspection des principaux produits canadiens.

A. BRUNEL,

Commissaire.

20 décembre 1879.

ANNEXE A

TABLEAU indiquant la consommation annuelle, par tête, des articles sous-mentionnés payant des droits d'accise ou de douane, dans les diverses provinces et en Canada, depuis la confédération.

		. c	NTARIO.					Quéneo				Nouv	ELLE-E	OOSSE.		ĺ	Nouve	au-Bru	swick.			LE DU	Prince-	EDOVARI	D•		1	MANITOB	۸.			Colom	все-Вигт	PANNIQUE,				CANADA	۸.	
Années.	Spiritueux.	Bière.	Vîn.	Tabac.	Pétrole.	Spiritueux.	Bière.	Vin.	Tabac.	Petrole.	Spiritueu v.	Bière.	Vin.	Tabac.	Pétrole.	Spiritueux	Bière.	Vin.	Tabac.	Pétrole.	Spiritueux.	Bière,	Vin.	Tabac.	Petrole.	Spiritueux.	Bière.	Vin.	Tabac.	Pétrole.	Spiritueux.	Bière.	Vin.	Tabac.	Pétrole.	Spiritueux.	Bière.	Via.	Tabac.	Dătrolo
	Galls.			Lbs	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Lbs.	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Lbs.	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Lbs.	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Lbs.	Galls.	Galls.	Galls	Galls.	Lbs.	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Lbs.	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Lbs.	Gal
68		2-156					2:319		1.804		-909	•450					-519		2.661	-480					·····			<b></b> .			·						1.973			
59	1	_					2.120		1.966					1.895	-		1995		1.734																		2.290			
70	_	_	_	1.831	1.537	1.247	1.988	•351	2.693	•279	-692	-859	·081	2.128	•471	1.074	-634		2.425																	1.431	2.163	195	2.190	1.10
71			i		2.388				2.588	189	•759	1.081	-118	1.830	-581	1.214	·613	-128	2.536	1.050			·	. 01 400									ļ			1.578	2.490	-259	2.052	1 59
2 3			_		1.690				2.879		-827	·986	.133	2.473	-561	1.254	.751	·128	2.557	.747									· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							1.723	2.774	*257	2.481	1.30
4					2.032				2.524	100		•954		1.612	*629	1.358	*837		2.181	•860					·			·······.•	· ····			···········					3.188	•233		
5	1	_			2.292				3·414 2·307		*928 *689	.916		2.125	1	1.362	•708		2.472				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					·····								1.394	3.012	·288		
6	. 1 369	3 383								476		*811 996		1:639		1.057	·639		2:405		-849	932	-200	1.706	-662	726	1.077	-205	2.582	-185	1.988	3.478	*430				2.454	1		1.
7	1.019	3 109	·028	1.971	1.842	1.128	2.108		2.086		-659	.794		1.876			(		2.609			i		1.588	-717				í	128				2.723			2.322	•096		1
8	1.002	3.013	.021	1.879	·····,	1.126	1.8	*223	1 997		*492	-828	.050	1 754		-886			2.461							-533	1.468	-053	3.676		1.397	3.422	-451	3.118		.960	2.169	-096	1.976	
79	1.404	3 281	-030	1 907		1.072	1.660	.230	1.939		-516	•767	.058	1.679	 	.756	*646	.059	2.251		-609	.216	•036	1.618		·814	1.851	.072	4.051		1.819	3.349	•519	3.389		1.131	2.209	-10;	1.954	
Moyenne	1:358	3.030	•052	1.839		1.266	2.131	-324	2.412		•725	-855	-095	1.781		1.018	-698	-110	2:340		•655	•743	-051	1.626		-591	1:255	-085	3:146		1:398	3+361	-433	3.041	+-	1.430	2.462	173	2:062	

Ministère du revenu de l'intérieur, Ottawa, 20 décembre 1879. A. BRUNEL, Commissaire. •

•

ANNEXE B.

Tableau indiquant le revenu annuel, par tête, provenant des articles sous-mentionnés payant des droits d'accise et de douane, dans les diverses provinces et en Canada, depuis la confédération.

		O	NTARIO.					Québec				Nouv	sle-Ec	osse.			Nouve.	AU-BRUN	SWICE.		1	LE DU I	PRINCE-	Edouari	D.		M	[anitoba	١.			Colomi	BIE-BRIT	ANNIQUE	.			Canada		
Années.	Spiritueux.	Bière.	via.	Lubac.	Petrole.	Spiritueux.	Bière.	Vin.	Pabac.	Pėtrole.	Spiritueux.	Bière.	Vin.	labac.	Pétrole.	Spiritueux.	Bière.	Zin.	labac.	Pétrole.	Spiritueux.	3ière.	Vin,	lahac.	etrole.	Spiritueux.	Bière.	Via.	Pabac.	Petrole.	Spiritueux.	Bière.	Vin.	Tabac.	Pôtrole	Spiritueux.	Bière.	Via.	Tabac.	Pétrole.
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$		s	s	- <u></u>	<u> </u>		s	<u>-</u>	s		\$	\$	\$	\$		 \$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1861																																								
1863	1 109	-114		.163	-006	1 001	-111	-094	*218	.008	-894	.033	045	-112	.048	*870	•030	*068	-157	.039																1.028	-097	.043	-176	*014
1869	841	-110	-014	•169	•061	-666	*082	.074	-217	-007	•706	057	•030	·20 <b>0</b>	.045	-786	.049	-027	-216	.063																•761	.093	·037	-193	-041
1870	997	·101	.019	-209	•105	1.016	.078	-099	*326	.020	-652	*055	034	-244	043	957	.038	•035	•237	.657																.962	•085	-049	•259	*061
1871	1.090	122	*021	•263	.130	1.127	.082	•106	'431	-015	-706	*066	•050	290	.045	1.079	-039	•048	•405	·071													ļ			1 059	*095	-056	•336	·077
1872	1 182	135	030	'363	•110	1.259	-101	·134	*510	.035	-765	•057	.054	-386	-0:6	1.128	.017	.050	-416	.028																1.160	*108	-070	*422	.073
1873	i		.933	-286	.135	1.258	-107		1		-780	•060	.013	-251	.075	1.233	.055	•057	*347	034				ļ				······ }								1.135	-120	.086	*350	·08 f
1874	1	.151		*351		1.349	1	1	*615	1			.056	.337	079	1.255	•053	.075	*104	•101																1.363	-119		'412	.103
				*379	1	1.200		1	.529							1.158	1		1						1											1.127	114	*069 *075	428	-098
1876	i			1	1	1.269	1	1	'623							1.055		1043		-111	•976	-0 16		í :		1	.037	.103	•694		1.545	•254	·184 ·283	1 003	.109	1-182	*098 *109	.075	.513	*105 *084
1878	1		·021				-092		*463			•072		-384			.039							-319		*294		*014		-	1.289	.230		1.057		1			439	
1879		1		ì		1.100	·119	1							1	955	1		[ [			047					*096	·039 ·051		i	1 647					1.095		.057	-449	
2010 1111 1111 1111 11						1.008	079	110	472		-587	.063	-039	351		*830	.051	039	•493		-687	.029	-027	325		-905	-106	-051	1.013			330	331	111						
Moyenne	1.114	-141	.023	*324		1-118	-011	-118	.444		-743	060	043	3)9		1.010	*047	.047	-383		.746	.043	-029	-317		627	-069	-053	-800		1 661	-263	*286	1.023		1.062	-184	·063	*371	

Ministère du revenu de l'intérieur. Ottawa, 20 décembre 1879.

A. BRUNEL, Commissaire.

### ANNEXE C

Tableau indiquant le nombre d'alambics illicites saisis dans le cours de l'exercice expiré le 30 juin 1879, ainsi que les noms Grey, Miller et Boyd trouvés coupables et condamnés chacun à \$500 d'amende. Trouvé coupable et condamné à \$500 Amende \$500. Appareil détruit. Observations. Appareil détruit. Appareil détruit. d'amende. 26 00 147 00 00 6 00 66 cts. 150 25 37 75 8 00 297 50 35 00 00 9 10 00 20 00 8 50 Valeur. 47 14 25 88 **⊕** des propriétaires et la valeur des appareils, etc. 19 août 1878 ..... John Caughlan, T. Caughlan et James 8 janvier 1879 ...... J. S. Grey, D. J. Miller, John Boyd et autres, township d'Arthur .... 20 mai 1879 ........... Robt, Silverside, Whitchurch ........ 7 février 1879 ...... | H. Jackman, Owen Sound..... Culross, ..... 22 juillet 1878...... Inconnu, township de Wilmot ..... 9 décembre 1878..... Jonathan Morden, township de West Flamboro' 5 septembre 1878.... | Henry Marling, Craigvale...... James Friel, township de Mara.... --- Pheeney, township de Saint-Vincent...... Inconnu, township de Keppel ...... Wm. Cornish, township de Greenock. ...... Alfred Mayhew, Woodstock, ..... Inconn, Toronto..... Mooney ..... Noms des propriétaires. Michael Flynn..... " 24 octobre 1878 ...... 26 juin 1879..... 8 mars 1879... 3 juin 1879..... 8 octobre 1878 ..... 15 octobre 1878..... 18 juillet 1878. .... 26 avril 1879..... Dates. ::: Prescott .... ..... ..... ..... Paris..... Collingwood. A Goderich Districts. Toronto..... Hamilton ..... 2 Guelph. : ä ,, " "

Tableau indiquant le nombre d'alambies illicités saisis dans le cours de l'exercice expiré le 30 juin 1879, etc.—Suite.

Observations.							
Valeur.	& cts.	14 00	10 00	20 20	26 75	10 00	Nulle.
Noms des propriétaires.		14 juin 1879 H. G. Wright, Pénétancouchine	Beauharnois J2 mars 1879 Inconut, Hemmingford	5 août 1878 P. Burn alias Smith et George Fultz	10 août 1879 Pat. Cochran, Halifax	4 juin 1879 Joseph Flint	2 avril 1879   Wm. Steinburger, district du lac
Dates.		14 juin 1879	22 mars 1879	5 août 1878	10 août 1879	4 juin 1879	2 avril 1879
Districts,		Toronto	Beauharnois	Halifax	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	rii Victoria

A. BRUNEL,

MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 20 décembre 1879.

### INSPECTION DES PRINCIPAUX PRODUITS CANADIENS.

### ANNEXE 3.

Commissions d'examen créées dans le cours de l'exercice terminé le 30 juin 1879.

Localité.	Produit.	Examinateurs.
Halifax	Poisson et huiles de poisson	Levi Hart (président). J. F. Phalen. Wm. H. Hart. A. H. Crowe.
Perth et Huron		J. S. Belcher.  George A. Hilton. A. Smith. Edward Collins. Joseph Norfolk.
Simcoe et Algoma	Poisson et huile de poisson	Thos. Stoney. George Watson.
		M. L. McGrath. Chas. Drury. Wm. Calverley. Thos. D. McConkie.
	Cuir, etc	George Watson. M. L. McGrath. Chas. Drury. Wm. Calverley. Thos. D. McConkie.
Piotou		Richard Tanner. Cooper Henderson. William McLean. John R. Noonan. Joseph Gordon.
Cap-Breton		W. H. Moore. J. Christie. A. Gillis. Donald McJougall. Wm. Buchanan.
Colchester	и	James Fleming. John M. Blackie. L. C. Layton.
Gaspé	د	S. D. Spencer, Robt. Lewis. Thomas Carberry.
		James Lenfesty. Edmund Flynn. Frederick Veil. Samuel Gilbert.

### ANNEXE C.

LISTE des inspecteurs et des sous-inspecteurs qui ont obtenu des certificats de capacité dans le cours de l'exercice terminé le 30 juin 1879.

		1		
Districts.	Résiden <b>c</b> e.	Produits.	Inspecteurs.	Sous-inspecteurs.
Montréal	Montréal	Farine	L. A. Boyer. John Brodie.	
			John Fairbairn	
			Hospice Labelle Jas. Williamson,	
Halifax	Ile Longue, Hali-			
66	fax Tangier	Poisson et huile		John Mongovan. James Henly.
66	Ecum Secum		******* **************	James Publicover.
"	Ketch Harbor Jeddore	"	······	Henry Flaherty.
"	Baie de Terence	(6	***************************************	Absalom Countaway.
"	D	"		Jas. F. Slaunwhite.
66	Upper Prospect Indian Harbor	"		Nicholas Power. P. B. Isnor.
Essex, Kent et	557 * 3			T SIT D
Perth et Huron	Stratford	Cuir et peaux crues Poisson et huile		Jos. W. Barringer. M. McPherson.
Simcoe et Algoma	Collingwood		Pat. Doherty	Wm. Chappell.
<i></i>	"	Cuir et peaux crues	J. Merrill Wm. Chappell.	Jas. Blue.
"		""	Pat. Doherty.	
Guysborough	Guysborough	Poisson et huile		James Roberts. John Roberts.
	Sainte-Marie	(.		Saml. Hawbolt.
Richmond.	Pointe Micheau Rocky Bay	"	**********************	John Keefe. Wm. Britt.
"	Petit de Gras	"		P. T. Fougere.
Lunenburg	Blandford Ille Big Tancook	"		John Zinc. Joshua Mason.
"	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	"		James Hiltz.
		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Jos. Pearl.
Cap-Breton	Sydney Nord	"	James Young.	Daniel Baker.
• "	Main-à-Dieu			Geo. Scott.
Colchester	Village Folly		Wm. F. Layton. J. B. Fleming.	
	Grand Village		Amos Farmer.	
Gaspé	Gaspé		P. N. Duval.	
	F	·	F	-

### ANNEXE J.

Liste des inspecteurs et des sous-inspecteurs des principaux produits qui ont obtenu des certificats de capacité et fourni des cautionnements dans le cours de l'exercice terminé le 30 juin 1879, et qui en conséquence peuvent exercer leurs fonctions.

Districts.	Produits.	Noms.	Fonctions.	Résidence.
Québec  ""  Montréal Halifax  ""  ""  ""  ""  Bruce et Grey Simcoe et Algoma. Guysborough  ""  Guysborough, Ste. Marie Shelburne et Barrington. Richmond  ""  Lunenburg  ""  ""  ""  ""  Lunenburg  ""  ""  ""  ""  ""  ""  ""  ""  ""	Fleur et farine Poisson et huiles  """  """  """  """  """  """  """	Wm. Sutherland John Mathieu Louis A. Boyer John Mongovan James Henly James Publicover Henry Flaherty Peter Mitchell Absalom Countaway Nicholas Power Peter B. Isnor Neil McAuley P. Doherty	Inspecteur Sous-inspect  ''  ''  ''  ''  Inspecteur  Sous-inspect  ''  ''  Inspecteur  Sous-inspect  ''  ''  ''  Inspecteur	Montréal. Long Isl'd., E. Halifax. Tangier. Ecum Secum, Ketch Harbor. Jeddore. Terence Bay. Upper Prospect. Indian Harbor. Southampton. Collingwood. Guysborough. " Havre Marie Joseph. Lockport. Port Micheau. Rocky Bay. Petit de Gras. Blandford. Big Tancook Island. " "

### ANNEXE

Tableau indiquant les quantités de certains articles de provenance canadienne juin 1879, et les produits de cette inspection

### FARINE.

Districts.	Super. Extra.		Ex. Superfine.		Fancy Superior.		Spring Extra.		Superfine.	
	½ Brls.	Brls,	Brls.	Brls.	Brls.	Brls.	1 Brls.	Brls.	1 Brls.	Brls.
Québec		2,754	•••••	1,033		368	******	26,734		1,417
Montréal		117,189		59,496		12,687		13,890		11,678
Toronto		11,584	•••••	6,103		1,800		13,897	•••••	1,453

### CÉREALES.

	Blé.										A	Avoine.	
Districts. D'hiver.							Du printemps.				IN a I	No. 2.	No.
	No. 1 B.	No. 2 B.	No. 3 B.	No. 2 R.	Re- jeté.	No. 1.	No. 2.	No. 3.	Re- jeté	NO. 2.	NO.1.	XQ. 2.	3.
							Cents.						
Montréal	• 7 • • • • • •			34,400				21,600		98,000	•••••	58,880	
Toronto	2,760	96,272	75,955	360	5,640	180 690	570,873	110,485	6,995		1,005	480	960

### BŒUF ET

			Bœuf.				
Districts.	Me	98.	Prime Mess.	Rej	Mess,		
	Brls.	Tierçons.	Brls.	Brls.	Tierçons.	½ Brls.	Brls.
Québec	19		142	28			2,250
Montréal	14	10	2	84	65	3	1,602

### BEURRE,

Districts.		Prem	ière.		Deuxième.				
D15011010.	25 lbs.	50 lbs.	75 lbs.	100 lbs.	25 lbs.	50 lbs.	75 lbs.	100 lbs.	
-Ottawa	1,340	960	260	310	2,365	755	249	285	

G.

inspectés en vertu de la 37 Vict. chap. 45, dans le cours de l'exercice terminé le 30 d'après les rapports des différents inspecteurs.

F	Fine Middlings.			Po	llards.	Stron	g Bakers.	Sour.	Re <b>j</b> eté.	Emolu- ments d'ins-
½ brls.	Brls.	½ brls.	Brls.	½ brls.	Brls.	½ brls.	Brls.	Brls.	Brls.	pection.
*******	3,304		262				641	66	785	\$ cts. 923 75
*****	11,136	/* ·····	4,466		876		1,835	3,814	9,097	6,653 30
********	604	********	102		***************************************		1,100	35		740 80

	Seigle.				Pois.				Or			
No. 1.	No. 2.	No. 3.	Re- jeté.	No. 1.	No. 2.	No. 3.	Re- jeté.	No. 1.	No. 2.	No. 3.	Re- jeté.	Emolu- ments d'ins- pection.
Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	Cents	\$ cts.
1,440	30,850	840	600	1,320	15,450	2,640	780	52,079	118,150	290,469	7,200	

### LARD.

	Lard.												
	Prime Extra Rejeté.												
Tierçons.	Brls.	½ brls.	Brls.	Brls.	Brls.	Brls.	pection.						
•••••	334			370	100000000000000000000000000000000000000	446	\$ cts. 920 50						
5	18	1	391	5	82	348	1,055 22						

Troisième.					Quat	trième.		Graisse.				Emolu- ments d'ins-
25 lbs.	50 lbs.	75 lbs.	100 lbs.	25 lbs.	50 lbs.	75 lbs.	100 lbs.	25 lbs.	50 lbs.	75 lbs.		pection.
1,263	473	120	173	1,263	577	315	205	1,051	758	230	285	\$ cts. 1,213 70

### ANNEXE

### TABLEAU indiquant la quantité de certains articles

### POISSON

Districts.	Saumen.					Truite de lac.	Maquei	reau.	Hareng.		
-	Tierç.	Brls.	½ brls.	Brls.	h brls.	brls.	Brls.	bris.	Brls.	2 brls.	Boftes.
Québec Montréal	57	4,335	20 30	24	$\begin{array}{c} 3 \\ 72 \end{array}$		621 48 35,724	16	1,014	49 <b>65</b> 1	
Saint-Jean, Carleton Victoria Lunenburg		30				•••••		49	5,157 5,613 549	302	
Richmond		32				584	6,435			133	**********

### HUILES DE

Districts.	d€	Huile balein	e.		de	Huile phoqu	e.		Huile de marsouin.		
	No. 1 Pale.	No. 2 Straw.	No. 3 Brown.	No. 1   Streaky   Pale.	No. 2 Pale.	No. 3 Straw.	No. 4 Brown.	No. 5   Dark   Brown.	No. 1 Pale.	No. 2 Straw.	No. 3 Brown.
Québec: Tierçons Barils		55 2	1	8	142 24	885 272		86	2	16 3	
Montréal : Boucauts Tierçons Barils		2	******	2,188 366	227 37			••••••		1	
Halifax: Tierçons Barils	7		6	253	344 10		84 17			*******	
Saint-Jean: Barils		••••••			4		** *****	******	2	4	1
Yarmouth			*****		10000001	*******			*******	\	*******

. Suite.

de provenance canadienne, inspectés, etc.—Suite

	[Hareng de Terreneuve.		Gaspereau.		Alose.		Poisson blanc.		Morue.		Au pois		Emolu- ments
Douzai-	Brls.	Brls.	Brls.	½ Brls.	Bris.	Brls.	½ Brls.	Corps   de filet.	Brls.	Bris.	Brls.	Brls.	d'inspec- tion.
15,115	928 13,405 12,960		638 709 <b>4,</b> 238	7		89		2,018½ 51	278 363	2	1 11	174	\$ cts.  993 23  521 92  5,635 57  176 05  236 79
			918 363 247				288						43 45 1,790 55 1,070 76 101 08 1,001 16 179 74

### POISSON.

Huile de	Huile de morue. Huile de hareng		Huile de mer- luche.	Hui de me		Hui!e d de r	le chien ner.		nuile de son.	Emoluments
4.	В.	Α.	Α.	Α.	В.	Α.	В.	Α.	В.	d'inspection.
760 295			370	100	200			32 17	<b> </b> }	\$ cts.
34 944 310	7	1 5 21	6	10		12 5	5 1	864 151		1,013 35
1,443 183	52 23	8		******	2	112 24			}	531 30
322	14									51 11
366	54		•••••		······	8		•••••		70 66
215	8							*****		33 45

### ANNEXE . Suite.

Tableau indiquant la quantité de certains articles de provenance canadienne inspectés, etc.—Suite.

### ALCALIS.

Localité,		Potasse.			Emolu- ments			
	lre qualité	2e qualité.	3e qualité.	lre qualité	2e qualité.	3e qualité.	d'inspec- tion.	
Montréal	Brls. 7,816	Brls. 581	Brls.	Brls. 1,229	Brls.	Brls.	\$ cts.	
	† 1 4 4							

### CUIR ET PEAUX CRUES.

Localités.		Cuir.			Peaux.		Fear	ıx de v	eau.	Emolu- ments
Double 1	1.	2.	3.	1.	2.	3.	1.	2.	3.	d'inspec- tion.
	Côtés	Côtés	Côtés							
	ou pièces.	ou pièces.	ou   pièces.		1					\$ cts.
Québec	53,099	31,011	5,138	11,733	1,999					1,237 15
Montréal	134,754 235			23,716 31,449	6,263 $10,712$	3,022 678			1	6,925 13 2,133 55
Hamilton				13,114	3,321	305				926 12
Ottawa	/*** *** · * * *			6,769	1,721	422				445 10
Saint-Jean. Perth et Huron				5,694 3,133	1,121 952	125 41	83	44		346 80 209 <b>72</b>
Kingston				5,378	461					317 05
London				6,256 2,755	917 579	$\begin{array}{c} 7 \\ 74 \end{array}$	*****			365 65
Hastings Lincoln et Welland.				5,479	260	14	734	38	12	170 40 305 57
Essex, Kent et Lamb-					10.5	10				
ton				4,070	435	13				217 85

## INNEXE 4

TABLAU indiquant les points obtenus par les candidats examinés devant la commission d'examen du revenu de l'intérieur, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1879.

Total des points.	1,500	*687 *671 *635 *620
Pétrole.	35	29 32 31 25
Тарас.	100	45 71 67 60
Maltage.	102	16 54 27
Distillation.	10	2023
Règle à calcula et jau- geage des barils.	75	12 22 2
Hydromètre et poids spé- cifiques.	100	33 4 35 39 3 4 35
Approximation des den- rees en grenier.	175	68 104 50 57
Jan nb egeegust	100	60 52 30 45
Mensuration.	200	117 73 117 96
Arithmétique.	200	73 48 36 48
Règlements du revenu de l'intérieur.	150	90 65 96 87
Tenue des livres.	225	119 96 73 91
Lieu de l'examen.		Mentréal
Date de l'examen.		28 mai 1879. Mentréal do
Noms des candidats.	Maximum des points	C. D. Hébert
Numéro de désignation.		196 197 198 199
Ordre de mérite.		51 to 4

# CANDIDAT MALHEUREUX.

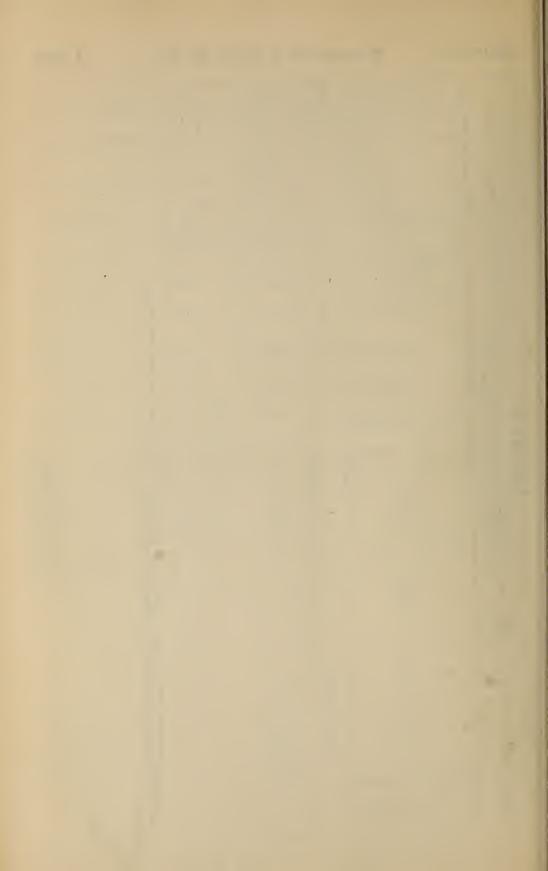
irxxx

	63	1
	38	
	01	
	20	
	10	1
		-
	53	-
	83	
	69	-
		-
	93	
	555	1
		-
	72	
		-
	105	
	la	
	atré	
	W W	
1	.6281	
	18	
	28 m	
-		
ı		
	10	

212

25

N. B.—La commission d'examen siègea à Québec le 4, et à Halifax le 16 juin, mais aucun candidat ne se présenta.



RAPPORTS FINANCIERS, 1878-79.

1878-79.
GÉNÉRAL,
REVENU
COMPTE DU REVENU GÉNÉRAL
No. 1

Total.	\$ 5,418,975 339,868 275,491	231,188 71 54,854 97 56,639 49 17,251 06 185,560 95	6,609,830 63 22,074 23 6,587,756 40	Commissaire.
Revenu, 1878-79.	\$ cts. 5,408,192 12 325,392 22 69,372 21	29,404 64 26,686 43 26,858 13 16,444 95 185,332 50	6,087,683 20 22,074 23 6,065,608 97	INEL, Comm
Revenus des annees pré- cédentes non perçus le lerjuillet 1878.		28,168 54 29,781 36 806 11 228 45	523,147 43	A. BRUNEL,
Service.	<u> </u>	Travaux publics d'une importance mineure, d'après états nos. 5 et 9 Inspection et mesurage du bois, d'après état no. 10 Poids et mesures, timbres d'inspection du gaz et judiciaires, d'après états nos. 18, 19 et 2.  Timbres d'effets de commerce, d'après états nos. 18, ig et 2 et 18 et 12.	Moins. Remboursements, d'après état no. 16Total	ore 1879.
Total.	\$ cts. 5,448,975 58 339,868 73 275,491 14 231,188 71	54,854 97 56,639 49 17,251 06	6,609,830 63 22,074 23 6,587,756 40	OTTAWA, 1er octobre 1879
Balances dues le 30 jain 1879.	\$ cts. 32,614 23 3,987 48 209,897 80 188,850 44	48,624 07 31,924 04 1,266 54 370 06	517,534 66	U DE L'II
Diminution autorisée.	\$ cts.		21,378 60	U REVEN
Montants déposés au crédit du receveur- général.	\$ cts. 5,416,361 35 335,881 25 65,593 34 20,959 67	6,230 90 24,715 45 15,984 52 185,190 89	6,070,917 37 22,074 23 6,648,843 14	Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, ler oct
Memo. des rembourse- ments (déduit au bas.)	\$ cts.	4	22,074 23	Dépa

DT.

AV.

 $3-1\frac{1}{2}$ 

		-										
Total.	\$ cts.	212,850 88	29,206 72	18,855 13	44,670 02	3,662 09	10.744 24		76,109 17	11,950 73	419,347 19	aire.
Montants dus etc., percepteurs, etc., le 30 juin 1879.	\$ cts.	74 15	0 05						32 80		107 00	Commissaire
Montants déduits des appointements pour fonds de retraite.	\$ cts.	3,179 33	443 32	251 36			16 04		502 40   799 53	75 68	5,523 59	BRUNEL,
Anntants déboursé. par le rec -gén. département.	& cts.	208,595 50	28,730 70	18,603 77	44,414 09	3,662 09	10.728 20		40,779 15	11,875 05	438,613 26	A. BI
Montants dus par ler percepteurs, etc., le ler juillet 1878.	e cts.	1,001 90	32 65						16 66		5,073 34	
Service.		Accise et saisies, d'ap.	Canaux, d'après état	ce de	Inspecmesur. de bois,	Saisies distribuées	Diverses petites dépen-	Dépenses départemen- tales, d'après état	Poids et mesures, d'ap.	Inspection du gaz, d'a- près état no. 22	Total	
Total.	cts.	212,850 88	29,206 72	18,855 13	44,670 02	3,662 09	10,744 24	41,298 21	76,109 17	11,950 73	449,347 19	UR
Montants dus par les percepteurs, le 30 juin 1879.	\$ cts	1,914 29	128 12		286 65			16 66	751 24		3,096 96	REVENU DE L'INTÉRIEUR IWA, 1er octobre 1879.
Hon'raires d'inspec- teurs-me- sureurs.	\$ cts.				20,818 89		:				20,818 89	inu de L'Intéri. 1er octobre 1879
TORISÉES PA Saisies.	cts.	710 12				3,662 09			78 30		4,450 51	71
DÉVENSES AUTORISÉES PAR LE DÉPARTEMENT. Dépendin- Equipment de la laction de laction de laction de la laction de la laction de laction de la tion de laction de laction de laction de laction de la laction de la laction de la laction de lact	e cts.	37,294 38	3,695 20	1,842 51	8,892 07		9,944 24	8,388 44	22,015 19	3,304 65	95,376 68	MENT DU
-97nioqqA .e1n9m	& cts.	172,882 81	25,383 40	17,012 62	14,672 41		800 00	32,893 11	53,261 44	8,646 08	325,554 87	)épartement du Ott
Montant dû aux per- cepteurs, etc., le ler juillet 1878.	& cts.	49 28			:						49 28	

ACCISE, No. 3.—Divisions de perception,

	DT.						(Pour l	les détâi	ils, voir
		M	ontants per	çus durant l'a	innée, y comp	oris les hono	oraires de l	icences.	
-	Balances dues le 1er juillet 1878.	Spiritueux.	Liqueur de malt.	Malt.	Tabac.	Honoraires d'inspec- tion du pétrole.	Manufac- tures en entrepôt.	Saisies.	Autres recettes.
	\$ cts. 4,867 24		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.			1 "
1	42 80	4,421 67	50 00 200 00						
	1,186 83	13,098 55	154 16					2-1 00	50 00
ı		8,691 94 6,315 78	! !			••••••			******
I	350 16 859 62	28,744 25 67,726 42	550 00 800 00					135 00 417 10	50 00
I	1,398 61	66,303 33	250 00	19,253 39	198,382 89	214 69	17,591 04	3 58	1,700 00
I	147 06 439 00	70,216 71 80,548 82	275 00 400 00		58,812 95 87,697 50	5,208 82		155 40	612 00 50 00
į	7 00 734 94	87.557 54 46,028 56	200 00 250 00		35,295 62 37,701 20	72 75			50 00 50 00
U	173 92	20,631 86	100 00	1,304 00	2,274 10		1		30 00
	156 84 3,299 95	21,096 10 106,155 68	275 00 150 00		2,355 40 7,875 60	************		50 00	
H	36 25 194 80	13,002 34 25,908 11	50 00 200 00	2,041 00	3,598 10 7,444 81	1,383 34			
I	1,295 51	998,305 48	750 00	112,276 62	238,428 02	208 65		25 95	1,300 00
	17,372 19	529,639 03	176 00	12,252 16	15,224 34		113 49		67 25
II.	32,562 72	2,241,281 50	4,830 16	332,093 71	727,236 23	7,349 80	33,008 32	1,023 63	3,929 25
I	3,072 31	586,569 67	575 00	79,234 47	394,200 46	924 15	2,272 50	2,850 43	25 00
I	71 60 56 48	215,830 99 9,138 65	50 00			********		441 62	
		21,508 19	50 00		64 20	*******			
İ.		18,444 22	100 00 50 00		1,100 30			4 86	
1	304 29	13,686 10			163 20				
	3,504 68	865,177 82	875 00	90,468 97	505,814 36	924 15	2,272 50	3,296 91	25 00
I	56 80 2,949 09	53,625 88	778 00	18,018 21	10,032 20 117,192 60			14.96	233 00
I	80	523 68			11,009 10	********	*************		200
-	11 20	185 30			6,916 20				
	3,017 89	54,334 86	778 00	18,018 21	145,150 10		464 93	14 96	233 00
ŀ	681 23	1,032 35 85,935 53	75 00	6,358 69	13,609 90 123,736 00		2,340 69		600 00
ľ	681 23	86,967 88	75 00	6,358 69	137,345 90		2,340 69		600 00
ľ	695.00	14,356 35	100 00	2,077 71	33,142 40				
	203 66 118 28	28,316 78 6,946 35	282 00 700 00	4,686 77 9,081 18	20,738 95 <sup>1</sup> 15,449 10			25 00	
	1,016 94	49,619 48	1,082 00	15,845 66	69,330 45		T	25 00	
1	40,783 46	3,297,381 54	7,640 16	462,785 24	1,584,877 04	8,273 95	38,086 44	4,360 50	4,787 25
The second secon		66 18	109 00	20,024 84	868 70	102 96	50 00	243 00	25 00
-		3,297,315 36	7,540 16	442,760 40	1,584,008 34	8,170 99	38,036 44	4,117 50	4,762 25

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

1878-79. leur compte de revenu.

Annexe A.)

Av.

Annexe A.)					AV.
Total des droits perçus.	Total au débit.	Division <b>s.</b>	Déposé au crédit du receveur- gènéral.	Balances dues le 30 juin 1879.	Total à l'avoir.
\$ cts.  5,682 67 64,647 46 22,475 32 8,691 94 6,315 78 42,933 34 123,871 79 303,698 92 142,859 61 235,694 30 128,258 83 89,713 40 24,309 96 27,259 14 139,992 71 20 074 78	\$ cts. 4,867 24 5,682 67 64,690 26 23,662 15 8,691 94 6,315 78 43,283 50 124,731 41 305,097 53 143,006 67 236,133 30 128,265 83 90,448 34 24,483 88 27,415 98 143,292 66 20,111 03	Balances diverses	\$ cts.  5,532 44 64,649 05 22,510 97 8,691 94 6,315 78 43,071 96 124,127 67 302,711 45 142,674 69 235,302 06 128,265 83 88,724 26 24,471 88 27,350 95 140,101 95 19,822 30	\$ cts. 4,867 24 150 23 41 20 1,151 18 211 54 603 74 2,386 08 331 98 831 24 724 08 12 00 65 00 3,190 71 288 73	\$ cts. 4,867 24 5,682 67 64,690 26 23,662 15 8,691 94 6,315 78 43,283 50 124,731 41 305,097 53 143,006 67 236,133 30 128,265 83 90,448 34 24,483 88 27,415 98 143,292 66
20,074 78 46,258 26 1,360,542 12 557,472 27 3,350,752 60 1,066,651 68	20,111 03 46,453 06 1,361,837 63 574,844 46 3,383,315 32	Sarnia Sainte-Catherine Toronto Windsor Ontario Beauharnois Montréal	1,058,490 89	288 73 167 60 1,846 70 602 38 17,471 63	20,111 03 46,453 06 1,361,837 63 574.844 46 3,383,315 32
332,024 58 15,007 38 21,622 39 19,644 52 54 86 13,849 30 1,468,854 71	332,096 18 15,063 86 21,622 39 19,644 52 54 86 14,153 59 1,472,359 39	Québec.  Sherbrooke.  Saint-Hyacinthe.  Saint-Jean  Terrebonne.  Trois-Rivières.	532,096 18 15,063 86 21,622 39 19,498 12 54 86 13,849 30 1,460,675 60	146 40 304 29 11,693 79	332,096 18 15,053 86 21,622 39 19,644 52 54 86 14,153 59 1,472,359 39
10,032 20 190,327 58 11,532 78 7,101 50 218,994 06	10,089 00 193,276 67 11,533 58 7,112 70 222,011 95	Cap-Breton Halifax Picton Yarmouth Nouvelle-Ecosse	10,089 00 192,323 09 11,533 58 7,102 70 221,048 37	953 58 10 00 963 58	10,089 00 193,276 67 11,533 58 7,112 70 222,011 95
14,642 25 219,045 91 233,688 16	14,642 25 219,727 14 234,369 39	Mi: amichi	14,642 25 218,795 29 233,437 54	931 85	14,642 25 219,727 14 234,369 39
49,676 46 54,024 50 32,201 63 135,902 59	50,371 46 54,228 16 32,319 91 136,919 53	Ile du PE	49,494 06 53,741 75 32,120 34 135,356 15	877 40 486 41 199 57 1,563 38	50,371 46 54,228 16 32,319 91 136,919 53
5,408,192 12 21,480 68 5,386,711 44		Total	5,416,361 35	32,614 23	5,448,975 58

A. BRUNEL, commissaire.

### ACCISE

No. 4.—Divisions de perception,

DT.

(Pour détails, voir

DI.					(I trai de	, 0007
Balances dues par les percepteurs, le let juil.1878.	Montants re- çus du dépar- tement pour faire face aux dépenses.	Deductions surappointerments pour fonds de retraite.	Balances dues aux percep- teurs le 30 juin 1879.	Total.	Divisions.	Balances dues aux percep- teurs, etc., le ler juillet 78.
\$ cts. 108 90 27 10 458 29 594 29 63 41	\$ cts. 686 13 3,616 73 2,069 97 870 19 608 23 5,296 53 12,903 54 9,429 27 5,154 66 8,935 52 3,509 36 5,745 64 824 36 982 33 5,784 86 2,961 51 4,566 82 20,175 06 12 068 44 10.376 92 116,566 07  442 12 20,341 24 7,398 06 662 95	\$ cts. 12 60 64 22 37 96 16 04 12 00 75 76 225 96 177 11 93 68 171 80 50 12 95 62 13 96 12 00 111 96 40 04 85 16 371 20 214 03 171 88 2,052 50 4 96 311 52 120 96 12 00 11 59	25 99 	\$ cts. 698 13 3,789 85 2,107 93 2,107 93 2,107 93 620 23 5,372 29 13,129 50 9,606 38 5,248 34 9,107 32 3,559 48 5,84! 26 838 32 994 33 5,896 82 3,001 55 4,651 98 20,573 36 12,308 46 11,007 09 119,238 85 447 08 20,716 17 7,519 02 674 95	Algoma.  Belleville.  Cobourg Collingwood  Cornwall.  Goderich.  Guelph.  Hamilton  Kingston  London  Ottawa.  Paris  Perth  Peterboro'  Prescott  Sarnia  Sainte-Catherine  Toronto.  Windsor  Inspecteurs de district  Ontario  Beauharnois.  Montréal  Québec  ¬aint-Hyacinthe.	49 08
63 41	855 61 855 61 294 00 4,354 71 36,057 55 580 24 5,269 77	9 92 4 96 4 96 6 00 79 96 555 24 6 32 95 56	18 79 29 37 48 16	838 56 466 44 442 49 884 98 300 00 4,434 67 36,724 36 586 56 5,365 33	Saint-Jean Sherbrooke Terrebonne Trois-Rivières Iles de la Madeleine Inspecteurs de distric Québec  Cap-Breton Halifax	0 20
25 00 200 00 225 00 75 00 44 20	195 99 530 44 2,632 34 9,203 78 1,050 32 6,642 63 2,081 79 9,774 74 3,253 21 4,436 82 5,681 57 10,332 34 1,346 16 4,421 50	3 99 6 32 36 00 148 19 19 96 100 96 36 00 156 92 46 36 72 12 100 00 48 00		224 98 536 76 2,868 34 9,581 97 1,070 28 6,743 59 2,117 79 9,931 66 3,299 57 4,508 94 5,866 57 10,424 54 1,346 16 4,421 50	Pictou Yarmouth Inspecteur de distric Nouvelle-Ecosse  Miramichi Saint Jean Inspecteur de distric Nouveau-Brunswick  Ile du Prince-Edouar Manitoba Colombie Britanniqu Dép. cont. en généra Frais judiciaires Imprimeur de la reine	t 0 20
1,001 90	641 66 5,186 62 1,688 48 208,595 50	3,179 33	74 15	641 66 5,186 62 1,688 48 212,850 88	Bureau de la papeteri Service douanier Com.aux offi.de douan Grand total	e

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

1878-79.

leur compte de dépense.

Annexe B.)

Av.

	<u>′</u>						
	dépenses .	AUTORISÉES P.	AR LE DÉPA	RTEMENT.		Balances dues par les per- cepteurs le 30 juin 1879.	Total.
Appointe- ments.	Frais de saisie.	Aide spéciale.	Loyer.	Frais de route.	Divers.	Balane par cept 30 ju	10001.
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.		\$ ets.
600 00	•••••		37 50	010.04	46 73 119 97	13 90	698 13
3,215 57 1,900 00	***************************************	41 39	150 00 88 00	218 94 44 14	75 79	43 98	3,789 85 2,107 93
800 00	29 00		44 00	······	8 68	4 55	896 23
600 00 3,850 00	86 73		104 24	0 40 1,020 53	19 83 250 69		$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
11,300 00	97 05	600 00	164 34	1,020 55	549 00	******	13,129 50
8,866 46	360 19			21 20	354 07	4 46	9,606 38
4,691 61 8,600 to	3 00	152 94	150 00 80 00	13 05 98 60	$240 74 \\ 310 01$	15 71	5,248 34 9,107 32
2,508 31	5 00	884 52	00 00	23 70	142 95	10 11	3,559 48
4,783 31			189 96	499 20	368 79		5,841 26
700 00 600 00	•••••	100 55	60 00	12 20 3 05	66 12 290 73		8:8 32 994 33
5,600 00	***************************************	100 55	- 100 00	20 25	176 57		5,896 82
2,000 00	******	750 00	72 00	55 95	123 60	.,	3,001 55
<b>4</b> ,259 10 18,574 99	42 15	72 00 1,218 00	22 00	$146 54 \\ 297 10$	152 34 421 66	19 46	4,651 98 20,573 36
10,710 74	42 10	521 66	490 01	132 24	404 73	10 40	12,308 46
8,600 00	12 00		55 00	1,535 99	190 01	614 09	11,007 09
102,760 09	630 12	4,341 06	1,702 81	4,726 53	4,313 01	716 15	119,238 85
400 00	10 00		25 08		12 00		447 08
15,733 30 6,049 98	35 75 9 00	3,305 91 947 85	45 00 150 00	175 58 165 92	1,055 66 196 27	364 97	20,716 17 7,519 02
600 00	9 00	341 00	50 00	4 95	20 00	******	674 95
800 00			30 00		8 56		838 56
400 00 400 00	•••••		50 00 24 00	4 44	12 00 18 49		466 44   442 49
400 30	*********	716 62	1 24 00	***************************************	168 36		884 98
300 60	*******					170.00	300 00
4,000 00	E 4 75	4.070.90	274 00	240 34	20 40	173 93	4,434 67
28,683 28	54 75	4,970 38	374 08	591 23	1,511 74	538 90	36,724 36
500 00 5,173 22	9 50	********	15 00	24 25	$   \begin{array}{r}     28 \ 27 \\     124 \ 76   \end{array} $	18 84 57 85	586 56 5,365 33
199 98		********			124 10	25 00	224 98
500 80			30 00	015 00	6 76		536 76
1,800 00	9 50	***************************************	45.00	815 60	52 74	200 00	2,868 34
8,173 20	9 50	***************************************	45 00	839 85	212 53	301 69	9,581 97
1,000 00 5,200 00	***************	999 96	30 00 275 00	9 28	31 00 268 63		1,670 28
1,800 00		999 90	215 00	306 00	11 79		6,743 59 2,117 79
8,000 00		939 96	305 00	315 28	311 42		9,931 66
2,500 00	•••••	574 92	50 00	50 18	124 47		3,299 57
3,600 00 4,999 92	15 75	300 00 580 00		349 00	259 94	75.00	4,508 94
2,400 00	10 10	580 00		5 00 5 594 75	180 90 7,179 79	75 00 250 00 l	5,856 57 10,434 54
••••••					1,346 16		1,346 16
1 *************************************			*****		4,421 50 641 66		4,421 50 611 66
******************		********			5,154 07	32 55	5,186 62
***************************************					1,688 48		1,688 48
161,116 49	710 12	11,766 32	2,476 89	7,471 82	27,345 67	1,914 29	212,850 88

A. BRUNEL, commissuire.

CANAUX, ETC..

DT.

No. 5.—Percepteurs de péages sur les canaux, (Pour détails, voir

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.

593 55 324,798 67

1878-79. etc., leur compte de revenu. *Annexe A.*)

Av

		ı crédit du -général.	Palamana dung	
Divisions de perception.	A compte du revenu des canaux.	A compte de loyers de pouv. d'eau et autres rev. de tr. publ	Balances dues le 30 juin 1879.	Total.
Canal Welland.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Port Colborne	135,748 58	226 60	782 44	136,757 62
Port Dalhousie	54,568 35 617 14	260 00 533 40	123 29 113 86	54,951 64 1,264 40
Dunnville	1,125 26	333 40	214 84	1,340 10
Port Robinson	1,611 79	28 00	391 97	2,031 76
Sainte-Catherine	1,566 53	2,507 75		4,074 28
Chippawa	31 92		10 96	42 88
Total	195,269 57	3,555 75	1,637 36	200,462 68
Canaux du Saint-Laurent.				
Beauharnois	2,926 75	1,255 00 $935 00$	67 76 238 06	4,249 51
Cornwall Edwardsburg	13,839 87 430 44	886 00	98 37	15,012 93 1,414 81
Lackine	3,480 17		212 69	3,692 86
Montréal	33,138 91	5,108 62	83 40	38,330 93
Kingston	20,225 10	*********	1,266 10	21,491 20
Total	74,041 24	8,184 62	1,966 38	84,192 24
Canal Chambly.				
Chambly	4,442 88	150 00	43 62	4,636 50
Saint-Jean Saint-Ours	11,631 96	********************	1 14 81 05	11,633 10 709 20
Total	16,702 99	150 00	125 81	16,978 80
				····
Canaux de l'Ottawa, Ottawa	24,835 72		53 58	24,889 30
Grenville	12,941 10	***************************************	35 50	12,941 10
Carillon	809 69	16 00	44 02	869 71
Ecluse Sainte-Anne	2,338 32	******	166 93	2,505 25
Total	40,924 83	16 00	264 53	41,205 36
Canal Kideau.				
Ottawa	2,190 45	767 75	***************************************	2,958 20
Kingston Mills	$2,224 10 \\ 509 85$	108 00	78 82	2,410 92 509 85
	303 65	***************************************		300 03
Total	4,924 40	875 75	78 82	5,878 97
Canal de la Baie Burlington,	3,935 05	210 00	109 03	4,254 08
Travaux du district de Newcastle	83 17		103 72	186 89
Divers.				1
T. Adams			220 00	220 00
E. R. Benjamin Succession de feu J. S. Clark		***************************************	100 00 1	100 00 150 00
Total			470 00	470 00
Grand total	325 991 25	12 002 12	1 755 65	353 620 02
Moins remboursem., d'après l'état 16.	335,881 25	12,992 12	4,755 65	353,629 02
Revenu net				

### CANAUX,

No. 6.—Percepteurs de péages sur les canaux, (Pour détails, voir

DT.

		1			
Balance due par les	Montants reçus du	Déduction sur appointe-	Balance due		
percepteurs, etc.,	pour faire face aux	ments pour fonds	percepteurs, etc.,	Total.	Divisions de perception.
le 1er juillet 1878.	dépenses.	de retraite.	le 30 juin 1879.		
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	Canal Welland.
	3,144 29 1,800 08	50 08 24 00		3,194 37 1,824 08	Port Colborne Port Dalhousie
	772 60	15 00		787 60	Dunnville
	604 96 731 96	10 04 14 40		615 00 746 36	Port Maitland
	223 06	4 04		227 10	Sainte-Catherine
	7 69			7 69	Chippawa
	7,284 64	117 56		7,402 20	Totaux.
					Canaux du Saint-Laurent.
1 16	961 30	16 96		979 42	Beauharnois
	1,057 89 6,544 11	19 96 96 97		1,077 85 6,641 08	Cornwall
5 16	2,476 93	36 00		2,518 09	Lachine
	1,130 04	19 96		1,150 00	Edwardsburg
6 32	12,170 27	189 85		12,366 44	Totaux.
					Canal Chambly.
14 78	1,498 72	26 28		1,539 78	Chambly
	822 85 603 99	13 55		836 40 615 99	Saint-Jean Saint-Ours
	603 99	12 00		015 99	Saint-Ours
14 78	2,925 56	51 83		2,992 17	Totaux
()					Canaux de l' Ottawa.
	467 32	7 00		474 32	Grenville
	538 68	6 32		545 00	Carillon
	927 17	18 00		945 17	: Ecluse Sainte-Anne
	1,933 17	31 32		1,964 49	Totaux,
					Canal Rideau,
	1,629 01	16 04		1,645 05	Ottawa
	242 77 218 42	2 48 2 48	0 05	245 30 220 90	Kingston MillsSmith's Falls
			-		
	2,090 20	21 00	0 05	2,111 25	Totaux
***************************************	298 90	3 72		302 62	Canal de la baie Burlington
					Travaux du dis'rict de Newcastle
11 55	1,514 59 24 62	28 04		1,554 18 24 62	Dépenses conting. en général
				375 05	Imprimeur de la reine
	113 70			113 70	Bureau de la papeterie
32 65	28,730 70	443 32	0 05	29,206 72	-   Grand total
	1	1	1		1

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

1878-79.

leur compte de dépense.

annexe B.)

Av.

						1	
Balance due aux percepteurs,	D	épenses auto	risées par le	e départemen	t.	Balance due par les percep-	Total.
le ler juillet 1878.	Appointe- ments.	Aide spéciale.	Loyer.	Frais de route.	Autres dépenses.	teurs, etc., le 30 juin 1879.	(
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
	2,800 00 1,200 00 750 00 500 00 720 00 200 00	500 05	100 00		54 37 124 03 37 60 15 00 26 36 27 10 7 69		3,194 37 1,824 08 787 60 615 00 746 36 227 10 7 69
***************************************	6,170 00	500 05	440 00		292 15		7,402 20
	850 00 1,000 00 4,858 29 1,800 00 1,150 00	763 76 104 00	525 00 391 21	39 50	72 58 - 77 85 - 494 03 - 183 38	56 84	979 42 1,077 85 6,641 08 2,518 09 1,150 00
***************************************	9,658 29	867 76	916 21	39 50	827 84	56 84	12,366 44
	1,500 00 675 80 600 00		90 00	44 60	18 50 1 00 15 99	21 28 25 00	1,539 78 836 40 615 99
	2,775 80		90 00	44 60	35 49	46 28	2,992 17
	350 00 500 00 900 00 1,750 00		58 33	29 80	36 19 45 00 45 17 126 36		474 32 545 00 945 17 1,964 49
							2,001
	800 00 200 00 200 00	761 50		22 60 18 00 3 85	35 95 27 30 17 05	25 00	1,645 05 245 39 220 90
***************************************	1,200 00	761 50		44 45	80 30	25 00	2,111 25
********	300 00			2 62	•••••		302 62
••••••	1,400 00			154 18	24 62 375 05 113 70		1,554 18 24 62 375 05 113 70
***************************************	23,254 09	2,129 31	1,504 54	315 15	1,875 51	128 12	29,206 72

A. BRUNEL, Commissaire.

No. 7.—REVENU DES GLISSOIRES ET ESTACADES, 1878-79. (Pour détails, voir annexe A.)

DI.

Balance due le ler juillet 1878.	Droits à percevoir.	Intérêt sur droits d'années antérieures.	Total.		Montants déposés au crédit du receveur- général.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
& cts.	\$ cts.	ets.	& cts.	Ottawa,	ets.	ets.	€ cts.
182,527 23	33,219 41	1,372 16	217,118 80	A. J. Russell, Ottawa	32,363 03	184,755 77	217,118 80
22,257 88	25,299 64	1,039 48	48,597 00	McLean Stewart, Québec, à c. A. J. Russell	27,041 60	21,555 40	48,597 00
	6,103 26	33 68	6,136 94	Saint-Maurice. A. Dubord	5,733 31	403 63	6,136 94
384 02	787 27		1,171 29	Fenelon Falls. George Martin	455 40	715 89	1,171 29
949 80	1,517 31		2,467 11	Saguenay D. Boulanger		2,467 11	2,467 11
206,118 93	66,926 89	2,445 32	275,491 14	Totaux	65,593 34	209,897 80	275,491 14
Dépar	Département du Otta		REVENU DE L'INTÉRIEUR, WA, 1er octobre 1879.	(EUR,	A. BRUNEL	JNEL, Commissaire.	saire.

No. 7½.—DEPENSES DES GLISSOIRES ET ESTACADES, 1878-79. (Pour détails, voir Annexe B.)

	Total.	\$ cts.	12,856 00	5,219 13		559 00	58 00	32 87	130 13	18,855 13	saire.
ées.	Dépenses con- tingentes.	\$ cts	1,502 38	119 13			58 00	32 87	130 13	1,842 51	NEL, Commissaire.
Dépenses autorisées.	Aide spéciale.	cts.	2,955 00			359 00		,		3,314 00	A. BRUNEL,
Dép	Appointe- ments.	\$ cts.	8,398 62	5,100 00		200 00				13,698 62	
		Ottawa,	A. J. Russell, Ottawa	5,219 13 McLean Stewart, Québec	Saint-Maurice	A. Dubord	58 00 Dépenses contingentes en général	Imprimeur de la reine	Bureau de la papeterie	Totaux	Revenu de l'Intérieur, 1er octobre 1879.
	Total.	ets.	12,856 00	5,219 13		229 00	. 58 00	32 87	130 13	18,855 13	Revenu de L'In 1er octobre 1879.
nts pour	anoitonbéd pointeme spanda de	€ ct3.	146 76	102 00		2 60				251 36	
anod ans	Montants redepartem faire face penses.	\$ cts.	12,709 24	5,117 13		556 40	28 00	32 87	130 13	18,603 77	Département du Ottawa,
rs, ler	Balance due percepteu juillet 187	♣ cts.		-							D

### LOYERS DE POUVOIRS D'EAU ET AUTRES, Erc., 1878-79. No. 8.—ETAT SOMMAIRE des comptes des locataires.

Dr.

(Pour détails, voir Annexe C.)

	Total.	\$ cts 40.784 71 7.916 95 6.251 00 2,7946 50 2,946 50 54,760 67 56,734 69 1,022 75 26,439 97 26,439 97 26,439 97 26,380 54	
	Balance dne le 30 juin 1879.	\$ cts. \$  40,438 71 6,510 70 7,93 1,668 50 2,9 45,919 93 40,75 120 00 57,931 44 60,7 18,110 37 18,10 37 26,4 10,710 12 26,0 188,091 27 28,0 28,00 38,091 27 28,0 38,091 27 28,0	
	Déposé au crédit du receveur- général.	\$ cts. \$ cts. \$ 100 \$ 23 00 \$ 45 \$ 40 00 \$ 629 75 \$ 8,707 55 \$ 188 \$ 180 \$ 100 \$ 1	
	Payé entre les mains des percepteurs.	\$\text{cts.} 346 00 \\ 346 00 \\ 840 00 \\ 935 00 \\ 1,255 00 \\ 5,083 \\ 2,853 \\ 2,853 \\ 2,853 \\ 12,20	
,	Diminution autorisée.	\$ cts. 900 000 1,080 000 3,757 12 14,914 31 21,378 60	
	Désignation des travaux.	\$2 cts. \$ cts. \$ cts. \$ cts. \$ cts. \$ Cbûtes de la Chaudière et Rivière Ottawa. \$1,216 45	
	Total.	cts. \$ cts. \$ cts. \$ Chû. \$ Chû. \$ \$ cts. \$ \$ cts. \$ \$ cts. \$ \$ 7,916.95 \$ Can. \$ \$ 0.784 \$ 71 \$ Chû. \$ \$ 0.00 \$ \$ 0.2,720 \$ 0.00 \$ 0.00 \$ \$ 0.2,246.50 \$ 0.00 \$ 0.	
	Echus pendant l'année expirée le 30 juin 1879.	\$ cts. 2,831 26 1,216 45 957 00 1,355 00 1,355 00 1,365 00 6,895 52 922 25 29,404 64	
	Balance due le ler juillet 1878.	\$ cts.  \$7,953 45  \$7,7953 45  \$6,700 50  \$1,994 00  \$1,991 50  \$4,1122 67  \$4,1122 67  \$4,10 50  \$53,889 17  \$26,439 97  \$26,439 97  \$26,439 97  \$26,439 97  \$26,439 97  \$26,439 97  \$26,439 97	

							and the same of th
Av.	Total.	\$ cts. 139 86 3 42 30 00 3,631 45	1,985 70 2,013 88	820 00 500 00 75 00 30 00	4,750 00 40,800 00	54,779 31	aire.
And the Control of th	Balances dues le 20 juin 1879.	\$ cts.	146 25	820 00 500 00 25 00 10 00	4,750 00 40,800 00	48,615 07	NEL, Commissaire.
3, 1878-79	Déposé au erédit du receveur-général.	\$ cts.	1,839 45	20 00		5,490 90	A. BRUNEL,
INEUR	Payé entre les mains des percepteurs, vide état no. 5.	\$ cts.	480 06	50 00		673 34	*
9.—TRAVAUX PUBLICS D'UNE IMPORTANCE MINEURE, 1878-79.	Тевтних.	Port-Colborne. Port-Dalhousie. Oakville. Port-Whitby.	Ponts.  Pont Suspendu UnionDunnyille	Hull Sandwich Sandwich Ristigouche	Chemin de Dundas et Waterloo	Total	ENU LE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.
No. 9.—T	Total.	\$ cts. 139 86 3 42 30 00 3,631 45	1,985 70 2,013 88	820 00 500 00 75 00 30 00	4,750 00 40,800 00	54,779 31	DU REVENU
4	Balances durant l'andues le ler juillet le 30 juin 1878.	\$ cts. 139 86 3 42 1,934 82	1,848 25 640 08	410 00 50 00 10 00	1,250 00 20,400 00	26,686 43	Département du
DT.	Balances dues le ler juillet 1878.	\$ cts.	137 45 1,373 80	410 00 500 00 25 00 20 00	3,500 00 20,400 00	28,092 88	Dépa

AT.

No. 10-REVENU PROVENANT DE L'INSPECTION ET DU MESURAGE DU BOIS, 1878-79. (Pour détails, voir Annexe A.)

DT

		5 cts. 742 47 897 02	49		
The state of the same	Total.	\$ cts 742 47 55,897 02	56,639 49	nissaire.	
Total Commission of Control Commission (Control Control  Balance due le 30 juin 1879.	\$ cts. 325 51 31,598 53	31 924 04	A. BRUNEL, Commissaire.		
BIRTH THE CANADISTICATION WHITE THE STREET CANADISTICATION OF THE CA	Déposé au crédit du rece- veur-général.	\$ cts. 416 96 24,298 49	24,715 45	A. I	
THE RECOGNISHMENT OF THE PROPERTY OF THE PROPE			TotauxTotaux	REVENU DE L'Intérieur, Ottawa, ler octobre 1879.	
	Total.	\$ cts. 742 47 55,897 02	56,639 49	EVENU DE OTTA	
	Montants provenant du mesurage et de l'inspection du bois de construc- tion durant l'année expirée le 30 juin 1879.	\$ cts. 353 43 26,504 70	26,858 13	Département du R	
1	Balance due le ler juillet 1878.	\$ cts. 389 04 29,392 32	29,781 36	Départ	

No. 10½.—DÉPENSES DES INSPECTEURS-MESUREURS DE BOIS, 1878-79.

Dépense autorisée.	Antres Honoraires Total.  Appointe Aide dépenses des inspectors de percepteurs préciale, gentes, reurs de bois Balance points gentes.	\$ cts. \$ cts. \$ cts.		t Sorel 1,214 17 170 04 311 94 67 00 1,763 15	4,639 91	agentes en général 1,385 61 1,385 61 1,385 61	de la reine	la papeterie 36 31	taux 13,672 45 999 96 8,892 07 20,818 89 286 65 44,670 02	A. BRUNEL, Commissaire. 879.	
Dépen			666	. 17					45 999		
		₩	12,458	1,214							
Balance due aux per- cepteurs, let juillet 1878.											
		cts.	Québec	Montréal et Sorel	Inspmesureurs en retraite	Dép. contingentes en général	Imprimeur de la reine.	Bureau de la papeterie	Totaux	u Revenu de l'Intérieur, rawa, 1er octobre 1879.	
	Total.		36,770 95	1,763 15	4,639 91	1,385 61	74 09	36 31	44,670 02	U REVEN	
Déductions pour fonds de retraite.		e cts.	234 90	21 03					255 93	MENT DI	
	Reeçu du dépai pour faire fe dépenses.	e cts.	36,536 05	1,742 12	4,639 91	1,385 61	74 09	36 31	44,414 09	Département di	
par les etc., le 78.	Balance due prespectors, particular la la la la la la la la la la la la la										

17

3-2

TIMBRES D'EFFETS DE COMMERCE, 1878-79.

No. 11—ETAT indiquant le montant du revenu perçu.

			-				
	Total.	et cts.	51,397 94	4 470 00 108 076 98	7,087 51 250,374 22		re.
	Manitoba et l'Isle du PEdouard.	& cts.	2,617 51				Commissaire
	Nouvelle-Ecosse.	ets.	5,268 86	7 140 00	12,408 86	A. BRUNEL,	S
	. Моичели-Вгипаwick.	& cts.	3,518 34	11.430.00	14,948 34	A. B	
	Ontario et Québec.	& cts.	39,993 23	175.936.28	215,929 51		
		cts. Mont. des timbres d'ef- fets de comm. entre les mains des distri-	buteurs le ler juillet 1878	Mont. des timbres émis par le receveur-gé- néral à la demande de ce département, durant 1878-79	Total.		
	Total.	cts.	1,477 28 9,251 05	54,313 39			
	Manitoba et l'Ile du Prince-Edouard.	ets.	84 69	5,318 38			RIEUR,
	Nonvelle-Ecosse.		366 92	5,069 82	12,408 86		REVENU DE L'INTÉRIEUR, ler octobre 1879.
	Nouveau-Brunswick.	e cts.	0 72 550 15	3,944 62	14,943 34		REVENU DE L'I ler octobre 1879
	obdòuQ tə oirataO	e cts.	1,476 42	39,580 57	215,929 51		
		Mont. des timbres d'effets de com. détruits ou re-	mis par les distribut rs. Accordé pour commission. Montant des timbres d'ef- fets de comm, restant	entre les mains des dis- tributeurs, 30 juin 1879. Balance, étant le revenu percu durant 1878-79			Département du Ottawa,
1		×	A M	<u> </u>		di .	

No. 113.—DIVERSES PETITES DÉPENSES.

(Pour détails, voir annexe B.)

DT.

Montant reçu du dépar- tement pour aire face aux dépenses.	Montant reçu Déductions sur du dépar- appointements tement pour four fonds de dépenses.	Total.	Service.	Appointe- ments.	Dépenses contingentes.	Total.
cts.	ets.	e cts.		& cts.	e cts.	ets.
1,200 00		1,200 00	Timbres d'effets de commerce		1,200 00	1,200 00
1,086 73	16 04	1,102 77	Travaux publics d'une importance mineure	800 00	302 77	1,102 77
581 28		581 28	Inspection des principaux produits canadiens.		581 28	581 28
7,776 66		7,776 66	Falsification des substances alimentaires		7,776 66	7,776 66
83 53		83 53	Imprimeur de la reineImprimeur de la reine		83 53	83 53
10,728 20	16 04	10,744 24		00 008	9,944 24	10,744 24
Dépar	Département du Otta		REVENU DE L'INTÉRIEUR, .WA, 1er octobre 879.	A. B.	A. BRUNEL, Commissaire.	aire.

### TIMBRES D'EFFETS

DT.

### No. 12.—Distributeurs de timbres en compte

Balance, ler j	uillet 1878.	Timbres	Total,	
Timbres.	Argent en caisse.	émis aux dis- tributeurs.	10001	
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	Ontario et Québec.
31,109 51		34,790 00 140,736 28	65,899 51 140,736 28	Département des Postes
0 50 230 45 54 14 39 62 750 40 893 78 880 86 295 18 155 21 155 22 135 23 55 68 335 25 673 51 242 84 2,510 80 769 31 121 84 214 78	11 54 1 71 7 20 20 60 33 50	30 00	12 04 230 45 54 14 39 62 750 40 893 78 1,040 86 295 18 155 21 365 12 160 93 172 43 55 68 575 85 673 51 242 84 2,510 80 769 31 121 84 248 28	Percepteurs du revenu de l'intérieur, comme suit:  Belleville Cobourg Cornwall Goderich Guelph Hamilton Kingston London Ottawa Paris Perth Prescott Sainte-Catherine Sarnia Toronto Windsor Montréal Québec Saint-Hyacintie Trois-Rivières
39,993 23	74 55	175,936 28	216,004 06	Total
3,518 34	153 90	11,430 00	15,102 24	Nouveau-BrunswickPercepteur, Saint-Jean
5,268 86		7,140 00	12,408 86	Nouvelle-Ecosse Percepteur, Halifax.
		2,810 00	2,810 00	Ile du Prince-EdouardPercepteur, Charlottetown
2,617 51		1,660 00	4,277 51	Manitoba.
51,397 94	228 45	198,976 28	250,602 67	

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879. Documents de la Session (No 3)

PROPERTY OF TO LIBKA. 17880

DE COMMERCE, 1878-79.

avec le département du revenu de l'intérieur.

Av

			Balance, 3	0 juin 1879.	
Timbres détruits ou remis endommagés.	Montant déposé au crédit du receveur général.	Commissions accordées aux distributeurs.	Timbres.	Argent en caisse.	Total.
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
162 36 702 00	32,646 28 133,032 65	1,247 66 7,001 63	31,843 21		65,899 51 140,736 28
0 06	77 34 2 47 10 61 115 01 155 65	8,249 29	230 45 54 14 39 62 750 40 893 78 349 29 295 18 152 68 365 12 149 12 53 62 55 68 418 00 673 51 242 84 2,308 00 769 31 121 84 214 78	11 54  2 23  1 20 3 80  2 20  202 80  205 7 27	12 04 230 45 54 14 39 62 750 40 893 78 1,040 86 295 18 155 21 305 12 160 93 172 43 55 68 575 85 673 51 242 84 2,510 80 769 31 121 84 248 28
0 72	10,511 75	550 15	3,944 62	95 00	15,102 24
0.2	10,011 10	550 15	3,744 02	33 00	13,102 24
0 14	6,954 29	366 92	5,069 82	17 69	12,408 86
10000001	295 49	15 54	2,498 87	0 10	2,810 00
	1,388 85	69 15	2,819 51		4,277 51
1,477 28	185,190 89	9,251 05	54,313 39	370 06	250,602 67

A. BRUNEL, Commissaire.

No. 13.—Tableau indiquant les quantités des différents articles sujets aux juin 1877, 1878 et 1879, avec indication

		1	877.	
Articles svjets aux droits.		Quantités.		Droit.
	A la sortie de la fabrique.	A la sortie de l'entrepôt.	Total.	Dioit.
	Gallons.	Gallons.	Gallons.	\$ cts.
Spiritueux, à 90 cts. et \$1.00 par gallon	722,224	2,220,113	2,942,337	2,648,101 83
Liqueur de malt, à 8 cts. et 376 cts. par gallon do le droit ayant été payé sur le malt			9,115,258	
	Lbs.	Lbs.	Lbs.	
Malt	8,711.751	20,167,900	28,879,651	371,907 16
Tabac, à 20 cts. par lb	62,720	95,160 5,908 87,203	7,325,193 8,760 318,052 68,628 87,203	1,465,039 10 876 00 127,220 44 13,725 70 17,440 60
do do canadien, 10 cts. et 4 cts		8,630	8,630	863 00
			7,816,466	1,625,164 84
	Gallons.	Gallons.	Gallons.	
Pétrole, à 6 centins par gallon Honoraires d'inspection sur le pétrole	l	1,385,416	3,656,365	219,382 00 14,072 36
Fabriques en entrepôt				29,503 57 2,750 00
Licences—spiritueux do liqueur de malt	***************************************			7,475 00
do malt do tabac				17,350 00 5,225 00
do pétrole do fabriques en entrepôt.				1,875 00 550 00
Tetaux				4,943,356 76

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879 droits d'accise pris pour la consommtion, durant les années expirées le 30 des droits perçus sur ces articles.

				]			
	1	878.			18	379.	
	Quantités.		Don't		Quantités.		Donit
A la sortie de la fabrique.	A la sortie de l'entrepôt.	Total.	Droit.	A la sortie de la fabrique.	A la sortie de l'entrepôt.	Total.	Droit.
Gallons.	Gallons.	Gallons.	\$ cts.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	\$ cts.
548,845 133 8,577,942	2,459,026	3,007,871 133 8,577,942	2,707,084 83	656,945 7,064 8,841,144	2,989,310	3,646,255 7,064 8,841,144	3,295,881 54 565 16
6,090,861	20,443,726	26,534,587	530,691 74	4,333,002	23,462,035	27,795,037	455,135 24
597,182 5,042 258,042	6,429,383	7,026,565 5,042 362,674	1,405,313 15 504 20 145,070 75	563,370 5,989 282,758	6,387,026 25 112,425	6,950,396 6,014 395,183	1,390,080 58 478 36 158,073 38
72,947	8,392 42,506 3,202	81,339 42,506 3,202	16,267 90 8,501 30 320 25	94,404	55,896	94,404 55,896	18,880 80 11,179 20 109 72
*****	3,202	7,521,328	1,575,977 55	}	1,402		1,578,802 04
Nil.	Nil.	Nil.	••••••	Nil.	Nil.	Nil.	
***************************************	***************************************		6,469 22 36,394 45 1,500 00 6,625 00		100000000000000000000000000000000000000		8,273 95 37,486 44 1,500 00 7,075 00
			7,900 00 5,525 00			•••••	7,650 00 6,075 00
		***************************************	500 00 4,878,678 43			······	5,399,044 37

A. BRUNEL, Commissaire.

No. 14.—Tableau des sommes déposées chaque mois au crédit de l'honorable expirée le

					empiree ie
	Ontario et Québec.	Nouveau- Brunswick.	Nouvelle- Ecosse.	Autres provinces.	Total.
		CD 4	70	<b>a</b>	
JUILLET:—	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts	\$ cts.
Accise et saisies Canaux	305,023 64 55,110 34	19,876 41	15,202 96	8,267 12	348,370 13 55,110 34
Loyers de pouv. d'eau et autres. Trav. publics d'une import, min.	1,174 00 213 11			96 50	1,270 50 213 11
Glissoires	3,780 12		*******		3,780 12
Inspecteurs-mesureurs de bois . Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures	4,175 13 12,895 95	<b>53</b> 3 90	410 40	***************************************	4,175 13 13,840 25
et du gaz		44 59		54 10	1,474 96
	202 705 02		15 656 00	0 417 79	400.004.51
Total	283,705 83	20,454 90	15,656 09	8,417 72	428,234 54
Aout:-				0	
Accise et saisies	321,208 87		14,440 54		368,134 22
Loyers de pouv. d'eau et autres.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			56,568 89 1,830 75
Trav. publics d'une import. min. Glissoires	218 02 2,266 91	*************************			218 02 2,266 91
Inspecteurs-mesureurs de bois Timbres d'effets de commerce	4,048 29	1 237 85	285 00	294 50	4,048 29 23,287 50
Inspection des poids et mesures		!			
et du gaz Autres revenus	1,538 65	77 33	117 90	90 85	1,824 73
Total	409,150 53	21,786 68	14,843 44	12,398 66	458,179 31
SEPTEMBRE:-					
Accise et saisies		18,155 61	15,645 26	8,770 65	371,210 97
Canaux Loyers de pouv. d'eau et autres.				15 00	48,835 82
Trav. publics d'une import. min. Glissoires				)	508 58 7,187 28
Inpecteurs-mesureurs de bois	3,289 38	1 170 00	400.00		3,289 38
Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures	1				1
et du gaz	1,494 88	59 66	140 38	201 80	1,896,72
Total					,
Octobre:—					
Accise et saisies		24,769 45	16,297 19	12,788 97	478,504 29
Loyers de pouv. d'eau et autres.					48,348 70 8,138 80
Trav. publics d'une import. min. Glissoires	201 76 2,657 23				201 76 2,657 23
Inspecteurs-mesureurs de bois Timbres d'effets de commerce	2,075 86	779 00	1,005 85	104 50	2,075 86 12,873 27
Inspection des poids et mesures et du gaz		79 61	126 16	180 70	1,670 25
Autres revenus				****	
Total	498,338 73	25,628 06	17,429 20	13,074 17	554,470 16

receveur-général, à compte du revenu de l'intérieur, durant l'année fiscale 30 juin 1879.

	Ontario et Québec.	Nouveau- Brunswick.	Nouvelle- Ecosse.	Autres provinces.	Total.
Novembre:	⊕ ota	φ ata	© ata	© ota	\$ cts.
NOVEMBRE:—	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	φ Cus.
Accise et saisies	455,095 31	19,672 33	24,165 74	9,498 42	508,431 80 32,263 34
Canaux	32,263 34 10 00			327 25	337 25
Trav. publics d'une imp. min	167 42			•••••	167 42
Inspecteurs-mesureurs de bois	6,035 98 585 43				6,035 98 585 43
Timbres d'effets de commerce	16,649 49	882 55	490 78	95 00	18,117 82
Inspection des poids et mesures et du gaz	1,776 59	149 29	232 18	151 66	2,309 72
Autres revenus				••••••	******
Total	512,583 56	20,704 17	24,888 70	10,072 33	568,248 76
				<u> </u>	·
Décembre :-					
Accise et saisies	240 400 00	00 700 01	00.000.00	11 202 51	406,720 69
Canaux	348,460 68 6,704 57	20,723 81	26,232 69	11,303 51	6,704 57
Loyers de pouv. d'eau et autres.	39 00			***************************************	39 00 80 50
Trav. publics d'une imp. min Glissoires	80 50 10,167 91			************	10,167 91
Inspecteurs-mesureurs de bois		707 75	050.00	100.00	4,077 91
Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures	12,297 29	707 75	959 03	190 00	14,154 07
et du gaz	1,247 58	45 01	155 43	75 70	1,523 72
Autres revenus					
Total	383,075 44	21,476 57	27,347 15	11,569 21	443,468 37
Janvier:—		!			
Accise et saisies	369,425 61	17,205 41	17,368 63	11,922 07	415,921 72
Canaux	644 08				644 08
Loyers de pouv. d'eau et autres. Trav. publics d'une imp. min	4,163 11 265 52	***************************************			4,163 11 265 52
Glissoires	2,854 13				2,854 13 2,004 31
Ins pecteurs mesureurs de bois Timbres d'effets de commerce	2,004 31 12,139 44	844 55	190 00	190 00	13,363 99
Inspection des poids et mesures et du gaz	910 26	110.01	100 00	34 12	1,179 11
Autres revenus	910 20	110 91	123 82		1,113 11
Total	392,406 46	18,160 87	17,682 45	12,146 19	440,395 97
10041		10,100 07	17,002 45	12,140 13	440,
Février :-					
Accise et saisies,	1,260,232 41	25,851 07	22,000 39	16,958 04	1,325,041 91
Loyers de pouv. d'eau et autres.	1,076 50	***************	•••••••	••••••	1,076 50
Trav. publics d'une imp. min Glissoires	190 34 3,687 16		***************************************		190 34 3,687 16
Inspecteurs-mesureurs de bois	25 86			********	25 86
Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures	19,164 59	716 30	913 70	95 00	20,889 59
et du gaz	1,008 48	111 68	64 58	31 95	1,216 69
Autres revenus					
Total	1,285,385 34	26,679 05	22,978 67	17,084 99	1,352,128 05
		7			1

No. 14.—Tableau des sommes déposées chaque mois au crédit de l'honorable expirée le

	Ontar et Québe		Nouveau- Brunswick.	Nouvelle- Ecosse.	Autres provinces.	Total.
Mars :-	\$	cts.	\$ ets.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Accise et saisies  Canaux Loyers de pouv. d'eau et autres. Trav. publics d'une imp. min Glissoires Inspecteurs-mesureurs de bois Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures et du gaz. Autres revenus.  Total.	170 527 29 10,190 860	00 25 34 85 81 62 83	•••••		63 00	648,771 60 30 00 345 25 170 34 527 85 29 81 11,222 25 984 93
Avril:—  Accise et saisies.  Canaux  Loyers de pouv. d'eau et autres.  Trav. publics d'une imp, min  Glissoires.  Inspecteurs-mesureurs de bois  Timbres d'effets de commerce  Inspection des poids et mesures et du gaz	1,192 3,878 82 16 10,177	01 79 76 00 05		12,090 70 	158 60	135,194 87 1,225 01 3,878 79 82 76 16 00 11,306 08 548 86
Autres revenus		34	13,566 54	12,536 08	4,855 41	152,252 37

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

receveur-général à compte du revenu de l'intérieur, durant l'année juin 1879.

	Ontario et Québec	1	Nouveau- Brunswick.	Nouvelle- Ecosse.	Autres provinces.	Total.
Mai:—  Accise et saisies Canaux Loyers de pouv. d'eau et autres Trav. pub. d'une imp. mineure Glissoires. Inspecteurs-mesureurs de bois Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures et du gaz Autres revenus  Total	\$ c 150,625 1 31,861 6 799 3 149 0 14,307 7 390 2 17,795 5 444 5	63 85 00 78 29 51	\$ cts. 18,945 42  1,291 05 12 99  20,249 46	\$ cts. 17,924 74  396 62 32 40  18,353 76	\$ cts. 8,600 01 95 00 2 56 8,697 57	\$ cts.  196,095 33 31,861 63 799 35 149 00 14,307 78 390 29 19,578 18 492 46
Accise et saisies.  Canaux  Loyers de pouv. d'eau et autres. Trav. pub. d'une imp. mineure. Glissoires.  Inspecteurs-mesureurs de bois Timbres d'effets de commerce Inspection des poids et mesures et du gaz.  Autres revenus  Total  Grand total		38 00 52 23 18 17 29	22,589 51 1,196 05 39 13 23,824 69 244,741 56	950 01 71 80 21,995 79 229,161 76	390 49 30 15 15,151 76 138,603 23	213,963 82 55,513 88 1,238 00 187 52 12,038 23 3,997 18 12,271 02 862 37 

A. BRUNEL, Commissaire.

REVENU No. 15.—TABLEAU mensuel

			110. 10.	TABLEAU	mensuel
De quelle source.	Juillet.	Août,	Septembre.	Octobre.	Novembre.
SPIRITUEUX	\$ cts. 200,085 37 208,811 21	\$ cts. 203,825 50 193,062 44	\$ cts. 242,978 34 208,395 79	\$ cts. 255,797 60 290,725 43	\$ cts. 340,183 47 302,486 72
Augmentation en 1878-79  Diminution en 1878-79	8,725 84	10,763 06	34,582 55	34,927 83	37,696 75
LIQUEUR DE MALT { 1877-78	4,550 00 4,836 16	752 92 550 00	553 44 400 60	354 28 450 00	150 00 100 00
AUGMENTATION en 1878-79  Diminution en 1878-79	286 16	202 92	153 44	95 72	50 00
MALT	19,139 40 29,271 72	20,421 72 30,883 00	28,799 84 40,655 92	57,908 60 58,505 72	60,184 82 55,660 04
AUGMENTATION en 1878-79 Diminution en 1878-79	10,132 32	10,461 28	11,856 08	597 12	4,524 78
TABAC	113,893 16 125,822 45	130,016 23 126,851 91	145,110 23 128,031 70	166,013 80 161,096 35	152,406 51 130,523 05
Augmentation en 1878-79  Diminution en 1878-79	11,929 29	3,164 32	17,078 53	4,917 45	21,883 46
PÉTROLE { 1877-78 { 1878-79	607 10 247 30	572 91 503 85	889 44 730 44	1,253 95 949 10	824 65 939 40
Augmentation en 1878-79 Diminution en 1878-79	359 80	69 06	159 00	304 85	114 75
FABRIQUES EN { 1877-78 { 1878-79	3,578 49 3,749 85	3,111 11 3,301 35	3,276 87 4,073 19	3,862 89 3,382 25	3,465 <b>4</b> 3 3,227 06
AUGMENTATION en 1878-79	171 36	190 24	796 32	480 64	238 37
SAISIES		722 60 658 81	325 00 128 00	139 58 110 00	47 54 559 43
Augmentation en 1878-79  Diminution en 1878-79		63 79	197 00	29 58	511 89
AUTRES RECETTES { 1877-78	794 00 545 00	561 82 400 00	500 00 400 00	448 00 402 75	357 25 443 00
AUGMENTATION en 1878-79  Diminution en 1878-79	249 00	161 82	100 00	45 25	85 75
Total de l'Augmentation en 1878-79  Total de la diminution en 1878-79		3,773 45	39,618 12	29,842 90	<b>6</b> 3,680 97

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

DE L'ACCISE.

Comparatif, 1877-78 et 1878-79.

Décembre.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Total.					
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ ets.	\$ cts.					
247,216 11 226,373 52	199,655 11 251,783 31	411,911 77 1,116,574 03	115,373 05 381,563 09	139,326 51 23,466 90	188,058 49 44,592 43	164,173 51 49,546 67	2,708,584 83 3,297,381 54					
20,842 59	52,128 20	704,662 26	266,190 04	115,859 61	143,466 06	114,626 84	588,796 71					
100 00	100 00 57 <b>8</b> 00	50 CO 50 00	25 00 25 00	126 00	125 00	400 00	6,635 64 7,640 16					
100 00	478 00			126 06	125 00	400 00	1,004 52					
57,694 42 51,851 54	54,958 58 45,279 72	53,705 69 34,685 92	65,780 15 42,066 27	57,109 39 31,346 58	36,397 33 25,754 25	26,491 80 16,824 56	538,591 74 462,785 24					
5,842 88	9,678 86	19,019 77	23,713 88	25,762 81	10,643 08	9,667 24	75,806 50					
120.133 69 125,987 94	106,007 50 110,215 11	135,532 25 247,830 42	96,962 36 106,596 61	123,612 86 81,638 40	161,082 11 122,741 79	130,731 85 117,541 31	1,581,502 55 1,5 <b>8</b> 4,877 04					
5,854 25	4,207 61	112,298 17	9,634 25	41,974 46	38,340 32	13,190 54	3,374 49					
686 24 1,334 70	345 26 684 55	369 25 796 25	227 75 454 23	208 15 254 81	243 30 523 42	241 22 855 90	6,469 22 8,273 95					
648 46	339 29	427 00	226 48	46 66	280 12	614 68	1,804 73					
2,315 26 3,034 45	2,273 64 2,865 49	2,228 99 2,504 16	2,831 04 3,846 45	3,587 62 2,000 52	3,642 10 3,570 80	2,721 01 2,530 87	36,894 45 38,086 44					
719 19	591 85	275 17	1,015 41	1,587 10	71 30	190 14	1,191 99					
243 70 1,249 79	118 98 208 95	824 10 289 50	269 76	<b>6</b> 75 39	134 20 106 00	333 04 297 21	3,933 89 4,360 50					
1,006 09	89 97	534 60	269 76	675 39	28 20	35 83	426 61					
430 50 395 00	318 50 350 00	341 60 353 00	354 00 445 50	402 50 352 50	400 00 303 50	549 50 397 00	5,457 67 4,787 25					
35 50	31 50	11 40	91 50	50 00	96 50	152 50	670 42					
. 18,592 98	48,187 56	798,119 63	253,174 04	185,736 71	192,240 34	136,848 41	520,122 13					
	A. BRUNEL, Total du revenu, 1877-78 4,888,069 99 6,408,192 12											

No. 16.—REMBOURSEMENTS, 1878-79.
AGGISE.

Total.	% cts.
Montant.	\$ cts 17 12 49 06 50 00 50 00 50 00 50 00 66 96 66 96 50 08 22 340
le autorité.	wertu de 31 Vic., chap. 5, sec. 49  do do do  do chap. 8, sec. 109  do chap. 8, sec. 49  do chap. 8, sec. 49  do do do  do do do  do do do  do chap. 8, sec. 49  do chap. 8, sec. 109  do do do  do chap. 8, sec. 109  do do do
En vertu de quelle autorité.	Droit remb. en vertu de 31 Vic., chap. 5, sec. 49  do do do do do  do do do do do  do do do chap. 5, sec. 109  do do do do  do do do do  do do do  do do do  do do do  do do do  do do do  do do do do  do do do do  do do do do  do do do do do  do do do do do do do do do do do do do d
Division.	Toronto  Windsor  Montréal  Mingston  Halifax  do do  Cordon  Windsor  London  Halifax  do  do  do  do  do  do  do  do  Halifax  do  Condon  Halifax  do  Condon  Halifax  do  do  do  Archoroto  do  do  do  do  do  do  do  do  do
Date.	9 octobre 8 janvier. 1 mai 1 mai 1 mai 2 juillet. 2 juillet. 3 juillet. 4 do 6 do 6 do 7 janvier. 6 do 7 janvier. 6 do 7 janvier. 6 do 8 avril 8 avril 8 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril 9 avril
A qui payé.	G et et et et et et et et et et et et et
Articles.	Spiritueux

20,024 84		102 96	243 00	21,480 68
990 65 41 33 150 29 965 44 108 03 24 62 24 62 24 63 27 17 27 17 27 17 27 17 28 33 28 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 84 56 87 56 86 66 86 66 87 66 87 66 87 66 87 66 88 67 10 68 88 69 25 69 25 60 00 60 00			93 00	
3. 49			sec. 49	oursés
do do do do do do do do do do do do do d	qo	άο	nu de l'accise 7ic., chap. 5, s	d'accise rembo
en vertu de 31 Vi  do do do do do do do do do do do do do d	op	op	Transféré des saisies au revenu de l'acciseDroit remb. en vertu de 31 Vic., chap. 5, sec. 49	do do Total des droits d'accise remboursés
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	qo	do	Transféré de Droit remb.	T T
do do do do do do do do do do do do do d	do ob	London		Cobourg
	17 janvier	11 juin	7 septembre	9 avril
Sleeman, Geo. Go Go Go Go Go Go Go Go Go Go Go Go Go	Lefebvre, M	The London Oil Refining		Hastings, S. W
Tabac	Fabriques en entrepôt	Pétrole	Saisies	Composés

No. 16.—REMBOURSEMENTS, 1878-79.—Fin.

PÉAGES DES CANAUX, ETC.

Total.	\$ cts.	216 25 593 55 22,074 23	üre.
Montant.	\$\text{cts.}\$ cts. \$\frac{127}{90}\$ cts. \$\frac{127}{90}\$ cts. \$\frac{20}{10}\$ \\ \frac{20}{20}\$ \\ \frac{10}{22}\$ \\ \frac{20}{22}\$ \\ \f	150 00	A. BRUNEL, Commissaire.
	.:		A. B]
le autorité.	c, chap. 5, sec do do do do do	do do  do do  ges des canaux, etc., remboursés Grand total, remboursements	
En vertu de quelle autorité.	Droit remb en vertu de 31 Vic, chap. 5, sec. 49  do do do do do do do do do do do do do d	do do do  Total des péages des canaux, etc., remboursés Grand total, remboursements	
É	Droit remb er do do do do do do do do		
Division,			zur,
Date.		21 dècembre	r du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.
A qui payé.	Canal Welland, Winton, M. F 28 novembre	Gordon, Woodworth et.	Département du Revent Ottawa, 1er
Canaux.	Canal Welland	Ganal Cornwall Devana, John Gordon, Wood	Départe

No. 17.—DÉPENSES DÉPARTEMENTALES, 1878-79.

									-			
Av.	Total.	ets.	6,830 64 26,062 47	412 05	4,138 66	160 76	523 45	1,050 62	1,434 16	85 40	41,298 21	
	Dû par diverses personnes le 30 juin 1879.	ets.			16 66						16 66	EL, Commissaire.
	Dépenses conting'ntes	& cts.		412 05	4,122 00	20 16	523 45	1,050 62	1,434 16	85 40	8,388 41	A. BRUNEI,
	Appointe- ments.	ets.	6,830 64 26,062 47				*				32,893 11	A. B
(Pour détails, voir annexe B.)			Ministre du Revenu de l'Intérieur	Annonces et abonnements à des journaux	Diverses personnes, pour aide supplémentaire	Compagnies de télégraphe Montréal et Dominion	Bureau de la papeterie	Imprimeur de la reine	Diverses personnes	Frais de port	Totaux	REVENU DE L'INTÉRIEUR, 1er octobre 1879.
	Total.	& cts.	6,830 64 26,062 47	412 05	4,138 66	760 76	523 45	1,050 62	1,434 16	85 40	41,298 21	
	Déduction pour fonds de retraite.	€ cts.	502 40								502 40	
	Dû par di- verses per- sonnes le ler juillet 1878.	ets.	6,830 64	412 05	4,122 00	760 76	523 45	1,050 62	1,434 16	85 40	40,779 15	Département Ottai
DT.	Dû par di- verses per- sonnes le ler juillet 1878.	cts.			16 66						16 66	

3-3

TIMBRES DE POIDS ET MESURES, D'INSPECTION DU GAZ, ET JUDICIAIRES, 1878-79.

No. 18.—Tableau indiquant le montant du revenu perçu.

DI.

cts. 42 50 92 Total. 10,599 92,037 102,636 69 cts. 25 00 25 Timbres judiciaires, Suprême. Cour 1,062 \$00 662 cts. d'inspection 80 00 80 Timbres du gaz. 23,182 21,232 1,950 cts. 70,142 37 87 8,249 50 de poids Timbres nesures. 78,391 €€ des timbres distributeurs au ler juillet 1878 ......Total..... entre les mains des Montant des timbres émis par le département du durant l'année..... Revenu de l'Intérieur Montant cts. 65 92 20 Total. 64,255 ( 22,061 16,273 102,636 cts. 45 99 45 25 Timbres ju-873 81 dicinires, Supréme. Conr 142 1,062 d'inspection| cts. 22 20 2,348 55 88 Timbres 9 23,182 20,827 €€ cts. 55 42 8 Timbres de poids et 8, mesures. 64,248 1,091 13,051 78,391 €9 truits ou remis par les Accordé pour commiss... Montant des timbres tant du revenu dû pour les années 1878-79 Montant des timbres dédistributeurs ..... entre les mains des distributeurs au 30 Balance, étant le monuin 1879...

A. BRUNEL, Commissaire.

Département du Revenu de l'Intérieur Ottawa, lei octobre 1879.

TIMBRES DE POIDS ET MESURES, 1878-79.

No. 19-Sous-inspecteurs en compte avec le département du Revenu de l'Intérieur.

	.i.		cts.	5 01	3 07	33 64	16 91	34 87	96 25 99 08	33 43	22 20	27 67	15 40	22 69	35 24 39 83	38 17	81 02	16 48	19	16	72 41	5 85	88 03	2 31	95	37 72	13 19	6 04	27 22	1
AV.	Total.		€₽	34	61	1,163	74	46	38	328	66	2,2	9 6	25	1,06	46	1.2	1,2,1	100	12	47	-	50 00 -	96	53	46	22.2	29	1,52	-
1.	30 juin	Argent en caisse.	ets.						87 60				6 43				0 01						06 0	•						
l'Intérieu	Balances, 30 juin 1879.	Timbres.	& cts.							, , ,						•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••													0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
evenu de	Déposé au crédit du	receveur- général.	\$ cts.			245 45				178 98		1,680 34			132 30			421 35	130 38	41 84	63 20	24 95				73 88		99 20	877 84	
ent du Ke	res	ou remis.	\$ cts.			918 19						1,102 49			932 94					427 28 618 36						393 84			649 38	
Sous-inspecteurs en compte avec le département du Revenu de l'Intérieur	Division	210120120		Algoma	Brant Brockwille	Bruce.	Durham	Elgin	Essex	Grev Grev	Halton	Hamilton	Hunon	Kent	Kingston.	Lambton.	Lannow	London	Middlesex	Muskoka	Norfolk	Northumberland	Ontario	()ttawa	Date Lead	Prince-Edouard	Renfrew.	Simcoe.	Toronto	
teurs en c	E	10001	\$ cts.	345 01	750 32	1,163 64	321 65 7	464 87	896 25	529 08	932 70	2,782 83	687 67	259 77	1,065 24	1,202 83	488 17	1,276 48	800 40	469 12 1	714 15	345 85		880 43	612 31	939 95	293 19	371 40	1,527 22	
us-inspec	stnemu et ies.		& cts.									1 50	1 00		2 50		10 0			09 0			_	14 13	:	00 1	3			
No. 19—So	Timbres émis aux	sous- inspecteurs.	\$ cts.	:		522 00			607 50			00 964			2 <b>5</b> 00			277 00				100 00		165 00		40 00			306 00 306 00	
N	ler juillet 8.	Argent en	& cts.			48 62	13 71	00 00	0 20	0 05	1 05			7 00 7	21 05		26 9	50 96							39 29				28 84 61 24	-
Dr.	Balances, ler juillet 1878.	Timbres.	cts.			403 07 593 02				302 53		1,949 86	686 67	912 80	1,016 69		482 19	948 52	770 40	468 52	714 16		845 88			539 95	293 19	371 40	552 20 1.159 98	
3	$3\frac{1}{2}$		-								35	5	-									_					-			="

TIMBRES DE POIDS ET MESURES, 1878-79.—Fin.

Plntérieur.
7
du Revenu
du
département
=
cteurs en compte avec le
urs en c
s-inspecte
-sno
N
19.
No.

DT.

Ę.		& cts.	550 78 829 20 378 01 931 17 896 10	29,196 90	517 35 950 64 424 45 674 40 676 74 676 74 676 74 676 74 676 85 85 1,038 99 88 20 388 85 690 75 690 75 690 75 691 19 6662 93 3,197 55 641 19 652 93 854 19 856 10
30 juin 9.	Argent en caisse.	e cts.	2 00	<b>\$6 9</b> €	18 96 14 75 11 40 0 40 118 68 14 20
Balances, 30 juin 1879.	Timbres.	\$ cts.			
Déposé au crédit du	receveur- général.	ets.	3 01 201 29 131 46 160 44 253 89	6,988 60	176 93 123 46 192 78 1114 34 1114 34 1114 34 1164 35 136 23 138 20 138 22 138 20 138 20 1461 46 17 26 17 26 17 26 17 26 18 36 17 36 18 36
Timbres détruits	ou remis.	ets.	547 77 627 91 246 55 770 73 640 21	22,111 36	340 42 421 55 421 65 660 63 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4743 20 4744 45 689 35 468 05 468
Division	DIVISIOUS.		Victoria. Waterloo Welland Wellington	Ontario	Beauce. Beauharnois. Bellechasse Bellechasse Bethier. Chambly. Champlain Champlain Deurmond. Gaspé. Hull. Joliette Kamouraska Labrador Labrador Labrador Labrador Labrador Labrador Labrador Labrador Montmagny Montmorency Montmorency Montmorency Montmorency Montmeal. Richelieu Richelieu Rinouski Saguenay Sherbrooke
Total	10001.	ets.	550 78 829 20 378 01 931 17 896 10	29,196 90	517 35 950 64 427 45 704 70 675 78 851 85 563 20 748 09 588 20 588 20 588 20 779 05 690 70 690 70 600 70
sanemu te seis	)	es cts.		20 74	25 00 2 88 11 15 2 21 0 35 63 68
Timbres émis aux		ets.	80 00 76 00 493 00	4,659 50	116 00 405 00 160 00 230 00 55 00 88 00 133 00 1,100 00 1,100 00 1,100 00
ler juillet	Argent en caisse.	e cts.		375 53	1 1 1 1 4 3 2 4 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
Salances, ler juillet 1878.	Timbres.	ets.	550 78 749 20 302 01 438 17 896 10	24,141 13	516 20 427 45 427 45 427 45 672 90 672 90 672 90 851 65 851 65 861 13 861 13 861 13 861 14 779 05 630 85 779 05 630 75 632 90 749 25 632 13 749 25 633 13 742 90 753 13 763 13

										-		-				
925 30 607 45 680 44	25,539 17	2,650 34 1,154 95 1,119 65 1,166 00	1,072 53	7,651 62	1,232 75			737 87 1.145 65		12,862 91	765 70 551 50 646 15	1,963 35	950 95	1,131 50	79,296 40	ire.
4 50	172 99										0 05	0 02			269 98	VEL, Commissaire.
														1,091 55	1,091 55	A. BRUNEL,
135 40 24 21 108 24	4,320 51	29 16 4 45 10 20	290 91 238 80	573 52	14 50 269 43		61 35		223 00	923 85	290 08 174 40 295 80	760 28	79 26	39 95	13,685 97	
789 90 583 24 567 70	21,045 67	2,621 18 1,150 50 1,109 45 1,166 00	781 62 249 35	7,078 10	1,218 25 1,026 02			711 75 1,138 00	687 39	11,939 06	475 62 377 05 350 35	1,203 02	871 69		64,248 90	
Saint-Hyacinthe Terrebonne Trois-Rivières	Québec.	Frédéricton Kings Moncton	Saint-Jean. Woodstock.	Nouveau-Brunswick	Annapolis	Guysboro'		Lunenburg Pictou	Yarmouth	Nouvelle-Ecosse	Kings Prince Queens	Ile du Prince Elouard	Manitoba	Colombie-Britannique	Grand total	IEUR,
	25,539 17	2,650 34 1,154 95 1,119 65 1,166 00	1,072 <b>5</b> 3 488 15	7,651 62	1,232 75		1,440 75		910 39	12,862 91	765 70 551 50 646 15	1,963 35	950 95	1,131 50	79,296 40	REVENU DE L'INTÉRIEUR, va, 1er octobre 1879.
0 10	133 13									17 30	5 1 1				171 17	VENU DE
	2,794 00	9 00	190 00 65 00	261 00	143 00			3 00	ပေ	245 00	225 00 65 00	290 00			8,249 50	
6 59	27.7 09		34 21 7 05	. 41 26	9 23					9 23	23 20	23 20	7 05		733 36	Département du Ofta
920 15 589 35 555 85	22,334 33	2,614 34 1,154 95 1,119 65 1,166 00	848 32 416 10	7,349 36	1,232 75 1,152 45 928 46	890 28 3,447 35	1,440 75	734 87 1,145 65		12,591 38	517 50 551 50 581 15	1,650 15	943 90	1,131 50	70,142 37	Dép.

AV.

# TIMBRES D'INSPECTION DU GAZ ET JUDICIAIRES, 1878-79.

No. 20.—Distributeurs en compte avec le département du Revenu de l'Intérieur.

DT.

		\$ cts. 1,164 00 1,267 75 881 25 3,965 75	3 75	80	00	5 75	3 25	2 25	90	20	22	25	0:
Total.		\$ 1,164 1,267 881 3,965	7,278	6,449	8,309 05	1,255	3,606	2,622	3,159	902	23,255 55	1,062 25	issaire
Balances, 30 juin 1879.	Argent en caisse.	\$ cts. 2 00 2 00 29 00 29 00	59 75	10 00	10 90	11 25	22 50	30 50	30 50		122 75	873 81	L, commissaire.
Balance 18	Timbres.	\$ cts. 1,064 25 1,188 00 748 75 3,256 25	6,257 25	5,777 75 1,690 25	7,468 00	1,187 00 2,178 00	3,365 00	2,409 50 483 75	2,893 25	844 00	20,827 50	142 45	BRUNEL,
Déposé au crédit	du receveur- genéral.	\$ cts. 82 50 77 75 114 25 680 50	955 00	672 05 159 00	831 05	57 50 161 25	218 75	182 75 52 50	235 25	58 50	2,298 55		A.
	distributeurs de timbres judiciaires.	et octs.										45 99	e 1879.
s bre	dé ruits.	\$ cts.	6 75								6 75		er octobr
Divisions.		Brantford Hamilton Ottawa Toronto	Ontario	Montréa	Ouébec	Frédéricton	Nouveau-Brunswick	Halifax	Nouvelle-Frosse	Charlottetown, Ile du P. E.	Grand total, timb. d'insp. du gaz	Timbres judiciaires	REVENU DE L'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879
Total	Toggi	\$ cts. 1,164 00 1,267 75 881 25 3,965 75	7,278 75	6,449 80 1,859 25	8,309 05	1,255 75	3,606 25	2,622 75	3,159 00	902 20	23,255 55	1,062 25	EVENU 1
Timbres émis aux	Argent en inspecteurs.	\$ cts.	575 00	500 00 350 00	850 00	50 00	150 00	250 00 75 00	325 00	20 00	1,950 00	400 00	
Balances, ler juillet 1878.	Argent en	\$ cts.	16 75	22 50	22 50			33 50	33 50		72 75		DÉPARTEMENT DU
Balances,	Timbres.	\$ cts. 1,089 00 1,251 00 881 25 3,465 75	6,687 00	5,949 80 1,486 75	7,436 55	1,205 75 2,250 50	3,456 25	2,339 25	2,800 50	852 50	21,232 80	662 25	DÉ

## POIDS ET MESURES, 1878-79.

No. 21—Divisions d'inspection—compte des dépenses.

(Pour détails, voir annexe B.)

	Total.	ets.			880 70 562 55															
Balance due par di- verses personnes le 30 juin 1879.		ets.					40.00	2	-:-					50 00						
n t.	Diverses.	e cts.			156 70 2 55					23 50 61 64				23 93		43 77			91 60	
éparteme	Frais de.	ets.	69 95				19 90				94 00	2 12	-	102 39		28 16			3 90	
par le d	Loyer.	& cts	45 00		157 92														125 00	
Dépenses autorisées par le département.	Aide.	€ cts.	:				-		:							108 44				
enses g	Frais.	\$ cts.											1 50							
Dép	Appointements.	\$ cts.	500 00		500 00			408 53	500 00		600 000			283 56		833 30			500 00	
ersonnes	Balance due verses p le ler juil	ets.			•								:			:				
	Divisions.		Algoma	Brockville	Dundas	Durham	Essex	Glengarry	Grey	Hamilton	Hastings	Kent.	Kingston	Lanark	Lennox	London	Muskoka.	Niagara	Norfolk.	Ontario
	Total.	ets.	615 35 .	58	55	652 78	45	48			860 98		819 74'.			1,013 67.				728 00
ersonnes	Balance du verses p le 30 juin	ets.	0 05						:				:					_		
anod stu	Déduit sur pointeme fonds de	ets.		12	ပ ပ	9	9	5	9 (	34	12 00	9	14	စ က	9	91 9	9	12	9 4	12
ent pour	Montants r départem faire face penses.	ets.	604 83																	
ersonnes	Balance du verses p liui 191 el	⊕ cts.	4 15				50 00												50 00	

Dī.

## POIDS ET MESURES, 1878-79.—Suite.

No. 21—Divisions d'inspection—compte des dépenses.—Saite.

(Pour détails, voir annexe B.)

		-			-						_			
Total,		& cts.		648 92								30,403 10	684 25 648 18 569 80 697 93 673 94 551 75	770 498 1,391 693
e due par di- e personnes juin 1879,	Verse	ets.	17 30	9 63				84 56				201 49		59 88
nt.	Diverses.	\$ cts.		19 29			38 95			65 84 79 75		1,326 08	12 50 29 51 21 80 22 28 18 73	24 13 36
Spartemend de	sisrV etuor	& cts.	102 98					13 45	65 64	74 00		1,277 33		86 23 111 65 166 42 48 25
Dépenses autorisées par le département.	Loyer.	\$ cts.		120 00			•	126 00		120 00		4,235 87	50 00 86 62 88 62 48 00 80 00 151 66 66 67	
autorisćes	əbi <b>A</b> siɔèqɐ	\$ cts.	27 00									135 44		
s sie.	is1¶ se sb	\$ cts.										1 50		21 15 8 95
Dé	Appointe- ments.	& cts.		200 00		200 000						23,225 39	500 00 500 00 500 00 500 00 500 00 388 55	
e due par di- se personnes r juillet 1879.	A61.36	⊕ cts.												
Divisions			Ottawa	Peterboro'	Renfrew	Stratford.	Toronto	Waterloo	Welland.	y ork.	Inspect. de district	Ontario	Beauce	Drummond. Gaspé. Hull Iberville.
Total.		e cts.		648 92	00	32	95	45		873 75	201 81	30,403 10	684 25 648 18 569 80 697 93 673 94 551 75	
e due à di- es personnes juin 1879.	Verse	\$ cts.	_ '				-	-				32 80		
-ga ser les coments pour s de retraite.	nioq	\$ cts.	20	6 32	9	12	35	12 6	9 9	12		378 76	6 32 6 32 6 32 6 32 6 32 8 98	9 8 2 9 9
te reçus du rtement pour face aux dé- es.	adépa	\$ cts.		642 60								29,837 39	677 93 641 86 563 48 691 61 667 62 546 77	
e due par di- se personnes personnes r juillet 1878.	Verse	e cts						50 00				154 15		30 84 50 00

DT.

130 170 170 170 170 170 170 170 170 170 17	49	000 000	89	30 30 30 31 31 445 114 114 114
5644 745 745 745 745 745 763 763 763 763 763 763 763 763 763 763	21,013	587 560 570 116 535 861 787	5,017	545 30 7799 87 779 91 1,288 00 1,288 10 626 31 773 45 671 75 467 41 932 14
2,1,	<u> </u>	-, -,		
50 00 50 00 50 00 51 51	6 48	50 00	50 00	21 85 30 00 24 00 75 85
	74 326	000000000000000000000000000000000000000	62 6	42 33 33 42 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52
8 15 9 10 10 20 10 30 10 30 10 30 10 30 11 30 12 30 13 4 71 13 50 13 4 71 13 50 13 50	589 7	3 7 0 9 0 3 26 0 26 0 26 0	9 08	0 3 25 4 3 8 9 8 8 9 0 66 3 4 11 5 11 5 11 5 9 1 3 21 3
	100		İ	2
90000000000000000000000000000000000000	74	8::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	63	32 22 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30
36 29 29 29 1106 1106 1129 1129 1129	1,394	191	161	192 170 149 31 298 842
0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0: 0	30 I	0000090	<u>-</u> 66	
100 100 100 100 100 100 100 100	1,734	83 60 70 90 90 50 41	429	45 60 60 80 80 80 105 112 8883
	$\frac{92}{1}$ , 1		65	98 98
30 C 150 C	6 649	795 6	795	458 2
	<u> </u>	1	1	
46 70	76 80			
000000000000000000000000000000000000000	51	888 888	=	8888888 8 8
500 500 500 500 500 500 500 500 500 500	16,211	500 500 500 500 500	3,500	500 00 500 00 500 00 500 00 1,000 00 500 00 500 00 5,000 00
જાત	16,	1,	e,	2,1
t to the state of		to to	ck.	Annapolis Cap-Breton Colchester Guysboro' Halifax Inverness. Luhenburg Pictou. Yarmouth. Inspect, de district
tthe.		and	nsn	istri
re re re re re re re re re re re re re r	iébec	tonlberl	Bru	isconero <sup>o</sup> hhde d
Joliette	Québec.	Frédéricton Kings Moncton Northumber! Ristigouene. Saint-Jean Woodstock Inspect. de d	-anc	Annapolis Cap-Freton Colchester Guysboro' Halifax Hants Luhenburg Pictou Yarmouth Inspect, de district Nouvelle-Ecosse.
Joliette		Frédéricton	NouvBrunswick	Annapolis Cap-Ereton Colchester Guysboro' Haifax Haifax Luverness Lunenburg Pictou Yannouth Inspect, de
1130 122 132 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135	49	80000000000000000000000000000000000000	   68 	
6644 7456		587 0 560 9 570 3 116 0 535 0 861 0		545 30 779 87 779 91 580 90 1,298 86 626 31 773 45 671 75 671 75 774 41 932 14 932 14
21.00001001001001	21,013	7,000,000,000	5,017	2,1,2,2,1,2,2,1,2,2,1,2,2,1,2,2,1,2,2,1,2,2,1,2,2,1,2
			''   :	
900 900 900 900 900 900 900 900 900 900	59	332 332 04 04	4   :	6 4 1 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	240	6 6 6 70 10 10	55	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
881 881 881 882 882 883 883 883 884 885 885 885 885 885 885 885	44 .	68 68 68 59 59	49	8 1 1 1 3 3 6 5 5 8 8 8 8 8 1 1 3 3 6 6 8 8 8 1 1 3 6 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
634 493 739 7561 7567 773 773 773 773 773 773 773 773 773 7	592	580 554 563 563 1116 528 777	4,962	538 573 740 740 673 613 767 665 747 875 875 875
	20,	1,	4,	1,
70 90	9 46			52 00 00
700	180			33 52
			-	

POIDS ET MESURES, 1878-79.—Fin.

No. 21—Districts d'inspection—compte des dépenses.—Fin. (Pour détails, voir annexe B.)

Dr.

1		-:	cts.	96 85 46	27	00	69	25 75 74	17	
	i	Total.	649-	713 839 799	2,353	858	410	7,180 1,308 88	76,109 17	
ı			<u> </u>	<u> </u>	62				,	
ı	segnnes 1879.	verses pe niui 08 91	cts.					100 00	83	ġ.
	-ib and a	Balance du	69		:			100	753	air
		80	cts.	33	09	1 8 1	42	25 75 75	63	EL, Commissaire.
		Diverses.	6	12 131 43	186	20	102 42	6,280 1,308 88	10,236 62	nm
ı	nt,	Div						1,	10,	Son Son
ı	eme		cts.	688 82 46	96			: : :	82	BRUNEL,
ı	art	Frais de route.	⊖ +	121 105 156	383				4,059 82	RI
ı	dép		I	•	L			:::		m
ı	r le	Loyer.	cts.	79 96 102 75 100 00	2 71		150 00		7,716 17	₩.
ı	pa	Loy	€9-	100	282		15		1,71	
Ì	sées		cts.		<u>`</u>		: 1			
١	tori	Aide spéciale.	:						2,069 27	
	au		€€		:					İ
	Dépenses autorisées par le département,	de saisie.	€ cts.						30	
1	éper	Dépenses					. }		78	
	ã		cts.	500 00 500 500 00	8	00	27	800 00	51,195 17	
ł		Appointe-	₩.	5000	1,500	800	158	00 003	,195	
1					-				51	
ı	.8781 19I	q səsrəv liu <b>t 1</b> 91 91	cts.		;					
1	ersonnes	Balance du	# <del>-</del>							
١	;P Y 0.		<u> </u>		۱ <u>:</u>				:	
١				ict.		Manitoba	Colombie-Britann	Dépenses générales Imprim. de la reineBur. de la papeterie		JR,
١		rô		listr	E.	a	rita	néra a re ipet	tal.	画
١		Districts.		Kings Prince. Queens	Ile du PE	ritol	e-B	géi de l a pe	Grand total	ÉR.
١		Dist		KingsPrinceQueens	np :	Man	mbi	nses im.	anç	181 181
1		-		ings inc neer spe		:	7000	éper npri	G	L'I re
				MCOL			)	D II		e do
			cts,	96 85 46 	27.	8		75		r D
1		Total.	<i>€</i>	713 839 799	2,353	858	410 69	7,180 1,308 88	76,109 17	INT er
١		Tro	97		2,		,	1,1	76,	ou Revenu de L'Intér Tawa, ler octobre 1879
١	*6101	umf oc ar	cts.	- <del> </del>	-				08	REWA
١	ersonnes 9781	q səsrəv ninį 08 əl	G						32 8	TA'
	-ib & 91	Balance du	93		<u> </u>		_:_		<u> </u>	O F
۱		tonds de	cts.	6 32 6 32	3 96	0.4	3 14	16 00	9 53	IN.
١	les ap-	Déduit sur	€₽		18	16		16	799	ME
			,	64 53 14 	31 .	96	55	25 75 74	11	)ÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.
		faire face	cts.	707 6 833 8 793 1		841 8	407 5	09 88		AR
	ent pour	Montants r départem	€	-00-	2,334	œ	4	3,560 1,308 88	71,254	ÉP
					<u> </u>				13	A
		d serses p lini rel el	cts					3,604 00	22 1	
	ne par		₩					3,604	4,022	1
1										

## INSPECTION DU GAZ, 1878-79.

No. 22.—Districts D'Inspection—Compte des dépenses.

(Pour détails, voir annexe B.)

						_	
	Total.	€ cts.	883 16 70 30 654 13 512 57 1,052 06	3,172 22	1,56 <b>6</b> 34 1,354 50 57 94	2,978 78	28 25 60 00 1,371 68 1,459 93
rag es -noers nini (	Balances due diverses p nes, le 30 1879.	\$ cts.					
ent.	Diverses.	& cts.	0 70 10 30 39 80 22 10 13 10	86 00	35 24 207 23	242 47	22 25 157 72 179 97
Dépenses autorisées par le département.	Frais de route.	♣ cts.	32 50	32 50	23 50	23 50	18 40
es par le	Loyer.	\$ cts.	150 00 60 00 112 35	322 35	57 94	57 94	00 09
s autorisé	əbi <b>A</b> .əlaioèqz	\$ cts.	699 96 9 00 490 47 1,038 96	2,238 39	107 60 150 00	257 60	6 00 1,195 56 1,201 56
épense	Frais de saisies,	€ cts.					
D	Appointe- ments.	\$ cts.	492 98	492 98	1,400 00	2,397 27	
6s & erson- jullet	Balances du diverses po nes, le ler 1878.	\$ cts.					
1	Districts.		Brantford et Hamilton Cobourg Ottawa Port-Hope	Ontario	Montréal Oncbec. Saint-Hyacinthe	Québec	FrédérictonSaint-Jean
	Total.	cts.	883 16 70 30 654 13 512 57 1,052 06	3,172 22	1,566 34 1,354 50 57 94	2,978 78	28 25 60 00 1,371 68 1,459 93
-nosia	Balances du diverses po nes, le 30 1879.						
anod	Déductions su pointements fonds de retu	e cts.	9 85	9 85	28 04 19 98	48 02	
anoda	Montants reçu départemen faire face au penses.	\$ cts.	883 16 70 30 644 28 512 57 1,052 06	3,162 37	1,538 30 1,334 52 57 94	2,930 76	28 25 60 00 1,371 68 1,459 93
-uosa	Balances dues diverses pe nes, le ler j 1878.	ets.					

DT.

AV.

Commissaire.

INSPECTION DU GAZ, 1878-79.-Fin.

No. 22.—Districts d'Inspection—compte des dépenses.—Fin

(Pour détails, voir annexe B.)

DT.

Balances dues

00 73 52 99 26 24 43 69 Total. 292 1,611 294 51 11,950 150 0 2, 6481 'səu cts. aiui Je person-aini 08 diverses 0 Balances dues par cts. 21 20 20 41 26 24 43 69 13 Diverses. 99 119 2,456 17 20 83 51 14 69 Dépenses autorisées par le département : cts. ..... ........ 83 83 23 route. Frais de 48 48 123 €€ cts. 88 9 00 29 Loyer. 60 185 100 725 • cts. 96 51 96 spéciale. 4,697 666 **Aide** €€ cts. : ..... saisies, Frais de €€ Appointects. 8 22 32 32 00 3,948 200 258 € nes, le ler juillet 1878. cts. diverses person-€ Вајапсез sanp Dépenses générales... Imp. de la reine ..... Bur. de la papeterie. Colombie-Britannique Charlottetown, I. P.E Nouvelle-Ecosse ... total Pictou ..... Districts Grand Halifax. cts. 00 5299 26 24 43 69 73 Total. 1,292 150 294 51 14 1,611 € : : 1879. cts. aiuį 08 Je diverses person-<del>(1)</del> sənp Вадапсез \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* cts. 9 00 89 tonds de retraite. 21 21 pointements pour 12 3 3 3 15 Deductions sur apcts. 26 90 24 43 69 05 31 31 faire face aux de-292 215 150 11,875 1,608 51 departement pour 9 Montants reçus du nes, le ler juillet 1878. : cts. ..... persondiverses

1er octobre 1879. REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, DÉPARTEMENT DU

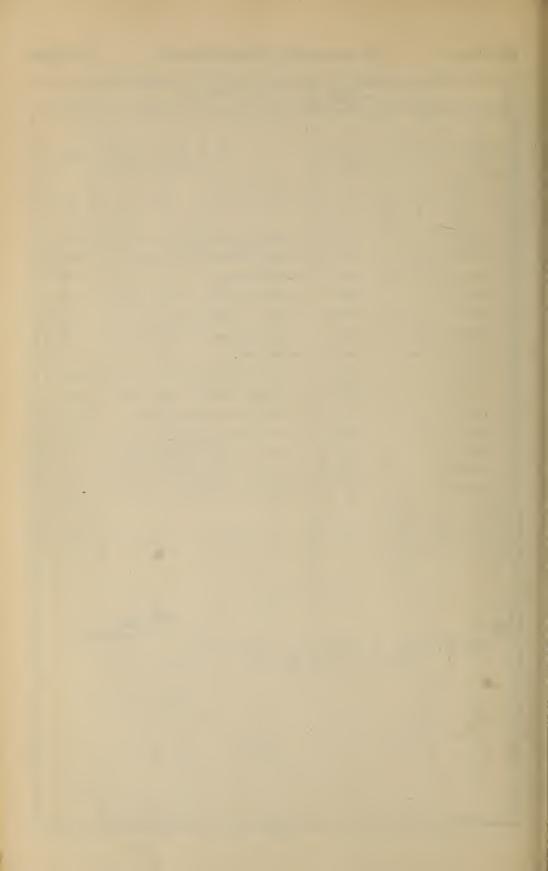
No. 23.—Etat indiquant le montant voté et la dépense autorisée pou chaque service, pour 1878-79.

Dépense autorisée par le département.	Dépense en sus.	Dépense en moins.	Service.	Crédit.
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.		\$ cts.
172,882 81		1,157 19	Appointements de l'accise	174,040 00
30,451 83		9,548 17	Dépenses contingentes de l'accise	40,000 00
5,154 07		1,145 93	Service douanier	6,300 00
29,078 60	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2,941 40	Canaux, appointements et dép. conting.	32,020 00
18,855 13		1,389 87	Dépenses des glissoires et estacades	20,245 00
44,383 37	•••••	38,671 63	Inspection et mesurage du bois	83,055 00
2,324 28	1	7,675 72	Menus revenus	10,000 00
87,308 66		21,991 34	Poids et mesures et gaz	109,300 00
622 94		2,377 06	Inspection des princip. produits canad	3,000 00
1,688 48		311 52	Commissions aux officiers de douane	2,000 00
26,062 47		705 03	Appointements du département	26,767 50
8,388 44		1,611 56	Dépenses contingentes du département.	10,000 00
6,830 64	1	169 36	Traitements du ministre	7,000 00
7,797 02		2,202 98	Falsification des substances alimentaires	10,000 00
441,828 74		91,898 76	Total	533,727 50

A. BRUNEL,

Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.



ANNEXE A.

STATISTIQUES.

### ANNEXE A.—SPIRITUEUX.

No. 1.—Rapport des fabriques

Divisions du revenu.	Quantités de grain pour la distillation.	én	e de licences nises et tant perçu.
	Lbs.	No.	Montant.
			\$ cts.
Belleville	1,332,556	1	250 00
Guelph	3,836,000	1	250 00
Prescott	8,184,370	1	250 00
Toronto	30,987,000	1	250 00
Windsor.	22,209,530	1	250 00
Manitoba	200,400	1	250 00
Totaux	66,749,856	6	1,500 00

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

## pour l'année expirée le 30 juin 1879.

Spiritueux d			ıs à la sortie brique.	Droits proven	Total des dr'its perçus sur les spirit à la sortie de	
Gallons.	Droit.	Droit. Gallons Droit. Gallons.				la fab. et sur les licences.
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.	\$ cts.
71,755.52	67,637 73	7,987.82	7,091 97	63,767.70	60,266 98	7,341 97
196,127.79	184.201 44	44,202 99	40,300 14	151,924.80	143,901 30	40,550 14
421,001.37	394,542 49	69,033 88	62,155 35	351,967:49	332,387 14	62,405 35
1,658,483.26	1,554,380 45	352,933.83	317,769 43	1,305,549.43	1,236,611 02	318,019 43
1,307,168.88	1,228,798 63	176,256.62	158,736 19	1,130,912.26	1,070,062 49	158,986 19
9,594.07	8,691 83	6,530.01	5,912 37	3,064.06	2,779 46	6,162 37
3,664,130.89	3,438,252 62	656,945·15	591,965 45	3,007,185.74	2,846,008 39	593,465 45

#### ANNEXE A.—Suite.—SPIRITUEUX.

No. 2.—Tableau comparatif des spiritueux fabriqués,

		Grain	employé po	ur la distill	ation.		Quantité totale de grain em-			
Provinces.	Malt.	Malt. Maïs.		Blé,	Avoine,	Déchets.	ployé pour la distilla- tion.			
1878.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs. Lbs.				
Ontario	2,868,260	51,917,220	10,529,912	1,471,050	542,340	266,120	67,594,902			
Ontario			10,713,195	· · · · ·	1,372,400	' 1				
Manitoba	3,335		3,435	19 <b>3</b> ,630			200,400			
Totaux	<b>2,</b> 877,719	51,418,007	10,716,630	195,550	1,372,400	169,550	66,749,856			

pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

lice én mo	mbre de ences nises et ntant rçu.	Spiritueux d 90 centing par g		Droits p à la sorti fabriq	e de la	Droits pro spiritueu <b>x e</b>	Total des droits perçus sur les spi- ritueux à la sortie de la fabrique et sur les licences.		
No.	\$	Gallons.	Droit.	Gallons.	Droit. \$ cts,	Gallons.	Droit, \$ cts.	\$ cts.	
6	1,500	3,530,085.01	3,177,076 42	548,844.58	493,959 75	2,981,240.43	2,683,116 67	495,459 75	
5	1,250	3,654,536.82	3,429,560 79	650,415.14	586,053 08	3,004,121.68	2,843,228 93	587,303 08	
1	250	9,594.07	8,691 83	6,530.01	5,912 37	3,064.06	2,779 46	6,162 37	
6	1,500	3,664,130 89	3,438,252 62	656,945·15	591,965 45	3,007,185·74	2,846,008 39	593,465 45	

#### ANNEXE A.—Suite.—SPIRITUEUX.

DT.

No. 3.—Spiritueux en entrepôt,

Spiritueux restant en entrepôt de l'année dernière.	Spiritueux mis en entrepôt.	Spiritueux remis en entrepôt.	Spiritueux reçus d'autres divisions.	Totaux.	Divisions du revenu.
Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	
9 500 05	1		4 024.40	6 741.07	A Loromo
2,506 65	63,767.70		4,234.42	6,741.07	Algoma Belleville
28,404·00 2,028·79	,		13,287·43 13,148·96	105,459.13	
				10,160.44	Cobourg
1,145·90 499 14		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	9,014 54 7,149.43		Collingwood
4,400.09			30,713.03	7,648.57	Cornwall Goderich
23,687.07	151,924.80		30,113 03	175,611 87	Guelph
31,935 62	131,324 60		174,421.87	206,357 49	Hamilton
11,758.89		167.30	117,674.33	129,600.52	Kingston
7,513.95	1	107 30	86,507.32	94,021.27	London
11,749.27			89,612.69	101,361.96	Ottawa
4,075.16			49,307.29	53,382.45	Paris
25,005.36			15,854.84	40,860.20	Perth
3,079.41			22,102.36	25,181.77	Peterboro
114,586.23	351,967.49	15.00	3,793 49	470,362.21	Prescott
2,008 77	001,001 10		14,650 84	16,659 61	Sarnia.
4,045.88			26,613.74	30,659.62	Sainte-Catherine
759,327.85	1,305,549.43	19:02	113,207.02	2,178,103.32	Toronto
325,477.51	1,130,912.26	54.46	7,628.85	1,464,073.08	Windsor
141,731.49	1,100,012.20		642,239 78	783,971.27	Montréal
25,775.00			231,730.24	257,505 24	Québec
1,019.39			9,123.89	10,143.28	Sherbrooke
712 82			26,577.64	27,290.46	Saint-Hyacinthe
1,319.58			21,955.19	23,274.77	Saint-Jean
2,692.94	1		13,181.31	15,874.25	Trois-Rivières
555.11			1,185.57	1,740.68	Miramichi, N.B
42,093.96			102,221.06	144,315.02	Saint-Jean, N.B
14,541.36	****/*** *******	*************	60,947.15	75,488.51	Halifax, N.E
186.82	1	*******	797.60	984.42	Pictou, N.E
135.29		•••••	137.33	272.62	Yarmouth, N.E
8,713.26			7,281.17	15,994.43	Charlottetown, I.P.E.
70.15		*******		70.15	Summerside, I.P.E
9,011.37	3,004.06		25,815.19	37,890.62	Winnipeg, Man
6,105.51		******	8,625.97	14,731.48	Victoria, C.B
8,612.54			••••••	8,612.54	Indéterminé
1,626,512.13	3,007,185.74	255.78	1,950,741.54	6,584,695.19	
			•	1	

pour l'année expirée le 30 juin 1879.

Av.

pour la cons 90 cts. et	ux entrés sommation, à \$1.00 par lon.	Spiritueux transportés à d'autres divisions.	Spiritueux exportés.		Spiritueux retranchés par O. C.		Totaux.
Gallons.	\$ cts.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons,
4,818·91 42,893·90 14,338·49 9,605·56 6,931·09 31,614·77 30,192·97 72,964·69 77,741·24 89,131·22 96,187·46 50,590·31 22,701·29 23,342·84 48,529·42 14,228·12 28,260·09 754,871·80 411,562·39 648,973·43 238,737·58 10,112·66 23,643·64 20,357·26 15,068·81 1,145·99	8,691 94 6,315 78 28,744 25 27,455 06 66,303 33 70,216 71 80,548 82 87,557 54 46,028 56 20,631 86 21,096 10 43,750 33 13,002 34 25,908 11 680,286 05 370,652 86 570,652 86 9,138 65 21,508 19 9,138 65	29,873·64 116,265·50 3,382·43 316,636·27 751,999·40 672,333·17 59,029·40	31·79 	105,535·26 39,723·46 452·12 53,203·99 455·23 13,780·57		1,922·16 32,691·59 839·26 554·88 717·48 3,498·35 29,153·40 27,825·75 8,753·39 4,437·93 5,174·50 2,792·14 18,158·91 1,838·93 105,196·52 2,431·49 2,399·53 507,508·56 357,557·78 61,109·72 18,767·66 30·62 3,646·82 2,917·51 805·44 594·69	6,741·07 105,459·13 15,177·75 10,160·44 7,648·57 35,113·12 175,611·87 206,357·49 129,600·52 94,021·27 101,361·96 53,382·45 40,860·20 25,181·77 470,362·21 16,659·61 30,659·62 2,178,103·32 1,464,073·08 783,971·27 257,505·24 10,143·28 27,290·46 23,274·77 15,874·25 1,740·68
1,143 99 93,472 42 58,816 81 571 58 205 89 15,866 01 70 15 24,139 81 7,621 65	1,032 35 85,935 53 53,625 88 523 68 185 30 14,293 22 63 13 22,154 41 6,946 35	1,084·40 137·33	677·79	10,837·01 1,801·90		20,516·42 14,054·68 412·84 66·73 128·42	1,740-68 144,315-02 75,488-51 984-42 272-62 15,994-43 70-15 37,890-62 14,731-48 8,612-54
<b>2,</b> 989,310·25	2,703,916 09	1,950,741.54	134,471.81	225,789*54	18,404.47	1,265,977.28	6,584,695·19

#### ANNEXE A.—Suite.—SPIRITUEUX.

DT.

No. 4.—Tableau comparatif des spiritueux en entrepôt

Spiritueux res- tant en entrepôt de l'année dernière.	Spiritueux mis en entrepôt.	Spiritueux remis en entrepôt.	Spiritueux mis en entrepôt d'autres divi- sions.	Totaux.	Provinces.
Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	1878.
1,232,657.86 188,239.50 61,547.24 16,419.17 2,186.88 7,350.57 5,319.27	2,981,240-43		782,422*31 1,137,307 59 125,318*22 58,386*05 16,923*81 18,958*46 7,031*69 2,146,348*13	4,996,320 60 1,325,547 09 186,865 46 74,805 22 19,110 69 26,309 03 12,350 96	
	- La real real real real real real real rea				1879.
1,371,848.08 173,251.22 42,649.07 14,863.47 8,783.41 9,011.37 6,105.51	3,004,121.68		798,922·45 944,808·05 103,406·63 61,882·08 7,281.17 25,815·19 8,625·97	5,175,147 99 1,118,059 27 146,055 70 76,745 55 16,064 58 37,890 62 14,731 48	OntarioQuébecNouveau-Brunswick Nouvelle-EcosseIle du Prince-EdouardManitobaColombie-Britannique
1,626,512.13	3,007,185.74	255.78	1,950,741.54	6,584,695.19	

pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

Av.

Spiritueux of la consom 90 cts. et \$1	mation, à	Spiritueux transportés à d'autres divisions.	Spiritueux exportés.	dans les fabriques	Spiritueux retranchés par ordre en conseil.		Totaux.
Gallons.	\$ cts.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.
1,195,963·94 1,061,076·86 112,147·31 56,062·33 10,232·01 17,297·66 6,245·45	100,932 39 50,456 24 9,208 85	80,364·03 375·39 138·34	296·54 265·75	10,426·11 11,603·46 3,475·33	132·33 20,090·23 95·27	1,371,848·08 173,251·22 42,649·07 14,863·47 8,783·41 9,011·37 6,105·51	4,996,320·60 1,325,547·09 186,865·46 74.805·22 19,110·69 26,309·03 12,350·96
2,459,025.56	2,213,125 08	<b>2,</b> 146,348·13	164,359.59	224,745.81	20,317.83	1,626,512·13	6,641,309.05
1,830,506·56 956,893·38 94,61 <b>\$</b> ·41 59,594·28 15,936·16 24,139·81 7,621·65	1,653,978 42 865,177 82 86,967 88 54,334 86 14,356 35 22,154 41 6,946 35	59,029·40 1,084·40 137·33	1,078·15 677·79	13,780·57 10,837 01	18,404.77	1,122,065·09 87,277·77 21·111·11 14,534·25 128·42 13,750 81 7,109·83	5,175,147.99 1,118,059·27 146,055·70 76,745·55 16,064·58 37,890·62 14,731·48
2,989,310.25	2,703,916 09	1,950,741.54	134,471.81	225,789.54	18,404.77	1,265,977.28	6,584,695·19

Total des droits perçus à la sortie de la fabrique et de l'entrepôt... \$2,707,084 83

Perçu sur licences...... 1,500 00 1879. \$3,295,881 54 1,500 00

> \$2,708,584 83 \$3,297,381 54

ANNEXE A.—Suite.—MALT.

No. 5.—Tableau de la quantité de malt fabriqué, pendant l'année expirée le 30 juin 1879.

Fotal des oits perçus a la sortie l'Intrepôt et sur les licences.	cts.	8800 14 885 64 885 64 7707 81 7700 00 7700 00 630 60 630 60 630 50 630 50 630 50 630 60 630 r>60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 6	
Total des droits perçus in la sortie de l'entrepôt et sur les licences.	€€	23, 5, 7, 11, 11, 11, 14, 14, 14, 14, 14, 14, 14	10,
Mis en entrepôt.	Lbs.	82,387 406,038 411,394 5,116,824 1,389,333 6,3116,824 1,389,333 84,709 192,928 42,558 1,639,767	4,140,782 391,425 344,000 4,876,207
Droit payé à la sortie de la fabrique.	Lbs.	100,679 104,227 77,406 413,245 8,189 6,080 1,360 28,400 310,819 17,785 57,543 1,488,004	638,119
oriqué à	Lbs.	183,066 510,265 510,265 61,59,244 6,159,244 1,407,882 5,321,109 194,288 70,958 70,958 195,686 32,2761 1,950,686 54,433,308 4,433,308	4,778,901 391,782 344,000 5,514,683
Malt fabriqué 1 et 2 centins	M. pcs. cub.	12,257 30,226 399,467 355,034 95,936 36,336 11,23 11,2	289,065 26,432 21,139 336,636
Grain mis en trempe.	Lbs.	235,921 661,369 610,546 7,898,227 6,514,698 1,845,818 7,158,339 245,486 85,176 301,361 2,515,229 41,205 681,20	5,997,082 616,292 435,532 6,948,906
Graiu mis	M. pcs. cub.	10,601 27,878 365,802 299,100 82,683 318,453 16,619 12,200 3,951 110,409 11,924 31,470 672,450 240,009	267,444 24,087 19,494 311,025
Hono- raires de licences.	€	150 425 1,025 1,025 1,025 1,025 1,00 1,200 1,200 450	850 100 50 1,000
Nombre de fabricants.		88888888888888888888888888888888888888	8 1 1 0
Divisions du revenu.		Belleville Cobourg Goderich Guelich Hamilton Kingston London Ottawa Paris Perth Prescott Sarnia Sarnia Toronto. Windsor	Montréal Québec Total, Québec

				-		
890 98	9,213 38	230 38	4,654 09	3,092 04	75,838 76	saire.
166,162	375,146	54,157	16,773	232,484	41,759,097	A. BRUNEL, Commissaire.
60,328	544,989	13,038	278,450	183,984	4,333,002	A. BI
226,490	920,135	61,195	295,223	416,468	46,092,099	
13,640	280,082	4,106	20,076	28,282	2,980,984	
283,842	1,249,689	86,330	367,255	537,012	58,932,424	
12,798	53,824	3,890	15,595	24,952	2,659,640	J.R.
20	225	100	200	200	7,650	NTÉRIEI
1	2	7	10	4	103	DE L'I
Saint-Jean, NB	Halifax, NE	Charlotte'own, I.P.E	Winnipeg, Man	Victoria, CB	Totaux	Département du Revenu de l'Intérieur, Oitawa, 1er octobre 1879.

ANNEXE A.—Suite.—Malt.

No. 6.—Tableau comparatif de la quantité de malt fabriqué, pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

ľ	Total des droits perçus à la sortie de l'entrepôt et sur les licences.	\$ cts.	57,355 94 47.751 04 1,912 46 13,411 86 2,957 66 4,216 60 2,111 66	129,717 22	46,656 66 11,101 26 890 95 9,213 38 230 38 4,654 09 3,092 04	75,838 76	ire.
-	Mis en a de entrepôt. de	Lbs.	36,076,373 4,927,008 251,028 165,116 160,252 120,022	41,699,799	36,038,163 4,876,207 166,162 375,146 54,146 16,773 18,773	41,759,097	BRUNEL Commissaire
	Droit payé à la sortie de la fabrique.	Lbs.	2,556,547 2,340,052 90,623 660,593 140,383 203,330	6,090,861	2,613,737 638,476 60,328 60,328 544,989 13,038 278,450 183,984	4,333,062	A. BI
	Malt fabriqué հ l et 2 centins.	Lbs.	38,632,920 7,267,060 341,651 825,709 300,635 203,330 219,355	47,790,660	38,651,905 5,514,683 226,490 920,135 67,195 295,223 416,468	46,092,099	
	Malt fa	M. pcs. cub.	2,451,562 426,384 20,647 20,647 18,403 13,479 14,404	2,998,796	2,519,162 336,636 13,640 59,082 4,106 20,076 28,282	2,980,984	
	Grain mis en trempe.	Lbs.	48,454,681 9,183,785 428,659 1,039,168 387,915 253,550 282,175	60,029,933	49,459,390 6,948,906 283,842 1,249,689 86,330 367,255 537,012	58,932,424	
	Grain mis	M. pcs. cub.	2,115,075 396,994 19,224 47,685 17,431 11,254 12,117	2,619,780	2,237,556 311,025 12,798 53,824 3,890 15,595 24,952	2,659,640	EUR,
	Honoraires de licences.	€	6,225 950 100 200 150 150 125	2,900	5,875 1,000 1,000 225 100 200 200	7,650	DE L'INTÉRIEUR. 1879.
	Nombre de licences.		<u>ნ</u> თ ⊔ 4 ო ო ო	95	20 00 10 00 4	103	1
	Division du revenu.	1878.	Ontario Québec Nouveau-Brunswick Nouvelle-Ecosse Manitoba Manitoba Colombie-Britannique.	. 401	Ontario Quebec Nouveau-Brunswick Nouvelle-Ecosse Manitoba Colombie-Britannique		DÉPARTEMENT DU REVENU OTTAWA, 1er octobre

ANNEXE A.—Suite.—MALT.

No. 7.—Tableau du malt en entrepôt, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

Totaux.	Lbs.	24,570	173,157	546,518	714,132	7,764,854	5,900,503	2,284,229	8,475,506	362,607	537,713	716,786	261,592	2,134,458	96,875	1,023,963	5,215,916 16,617,895
Restant en entrepôt.	Lbs.		26,366	142,272	235,326	2,461,627	1,872,746	398,969	2,903,014	61,657	182,906	36,137	64,030	537,364		308,996	5,215,916
Exporté et retranché par ordres en conseil.	Lbs.					2,935,242	2,761.788	1,346,524	1,696,500			628,224		190,987			6,072,000
Transporté - ivides divi- sions.	Lbs.	14,040	16,843		7	326,059	110,580	127,000	196,200					104,355		1,658	48,000
Entré pour consommation à et 2cts. per lb.	ets cts	210 60	2,099 59	7,000 47	7,939 40	33,754 31	18,553 39	6,461 66	60,762 75	5,105 67	5,546 29	709 00	3,432 64	20,130 93	1,785 89	11,764 13	88,378 17
Entré pour la consommation lc. et 2cts. per lb	Lbs.	10,530	129,948	404,246	478,806	2,041,926	1,155,389	411,736	3,679,792	300,950	354,807	52,425	203,562	1,301,752	96,875	713,309	5,281,979
Divisions du revenu.		Algoma	Belleville	Cobourg	Goderich	Guelph	Hamilton	Kingston.		Ottawa	Paris	Perth	Peterborough	Prescott	Sarnia	Sainte-Catherine	Toronto
Totaux.	Lbs.	24,570	173,157	546,518	714,132	7,764,854	5,900,503	2,284,229	8,475,506	362,607	537,713	716,786	261,592	2,134,458	96,875	1,023,963	16,617,895
lmporté.	Lbs.								2,938				i			3,400	
Reçu d'autres divisions.	Lbg.	24,570	30,600	13,243	;	675	4,983		93,600	3,600			:	49,390		139,116	181,123
Augmentation.	Lbs.					102,861	54,780	8,625	6,945					4,676			6,993
Mis en entrepôt.	Lbs.		82,387	406,038	411,943	5,745,999	5,116,824	1,399,393	5,315,080	284,709	192,928	42,558	232,761	1,639,767	15,161	490,457	10,228,855
Restant en entrepôt de l'année dernière.	Lbs.		60,170	127,237	302,189	1,915,319	723,916	876,211	3,056,943	74,298	344,785	674,228	34,831	440,625	81,714	390,990	6,200.924

ANNEXE A.—Suite.— MALT.

No. 7.—Tableau du malt en entrepôt, pour l'année expirée le 30 juin 1879.—Suite.

				-	_	_	-	-	-	-				
Totaux.	Lbs.	5,997,899	6,822,925	495,864	437,914	511,946	946,955	202,443	16,773	478,277	63,552,354			ire.
Restant en entrepôt.	Lbs.	1,875,349	2,609,981	146,444	117,176	173,623	342,403	17,903	13,505	163,699	19,907,409	687,851 par O. C.	Exporté.	Commissaire.
Exporté et retranché par ordres en conseil	Lbs.	3,385,702					47,125	56,654			1,062,164 19,120,746 19,907,409 63,552,354	687,851	18,432,895 Exporté.	BRUNEL,
' Transporté à d'autres divi- sions.	Lbs.	24,570	92,859		:						1,062,164			A. BRU
Entré pour la consommation à 1c. et 2cts. par lb.	\$ cts.	11,802 16	68,286 78	5,498 40	5,582 53	5,467 74	8,804 83	1,847 33	32 68	5,989 14	386,946 48			-v-
Entré la conson 1c. et 20	Lbs.	712,278	4,120,085	349,420	320,738	338,323	557,427	127,886	3,268	314,578	23,462,035			
Divisions du revenu.		Windsor	Montréal	Québec	Sherbrooke	Saint-Jean, NB	Halifax, NE	Charlottetown, I.P E	Manitoba	Colombie-Britauniq	Totaux	_		лк, ore 1879.
Totaux.	Lbs.	5,997,899	6,822,925	495,864	437,914	511,946	946,955	202,443	16,773	478,277	63,552,354			REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879
Importé.	Lbs.						521			190,246	197,105			DE L' IAWA,
Reçu d'autres divisions.	Lbs.	14,040	49,200			47,069	410,955				1,062,164			Revenu
A ugmentation.	Lbs.	14,251				:		•			189,131			
Mis en entrepôt.	Lbs.	4,433,308	4,140,782	391,425	344,000	166,162	375,146	54,157	16,773	232,484	41,759,097			Département du
Restant en entrepôt de l'année dernière.	Lbs.	1,536,300	2,632,943	104,439	93,914	298,715	160,333	148,286		55,547	20,334,857			Dér

No. 8.—Tableau comparatif du malt en entrepôt, pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879. ANNEXE A.-. Swite. - MALT.

	The state of the s		
Tofaux.	Lbs. 51,970,934 7,571,658 726,130 740,548 185,176	61,422,258 53,639,257 7,756,703 511,946 946,555 202,443 16,773 478,277 63,552,354	
Restant en en- trepôt.	Lbs. 16,840,680 2,831,296 298,715 160,333 148,286 55,547	20,334,857 16,322,675 2,873,601 173,623 342,433 17,903 18,505 163,699 by O. C.	issaire.
Sorti de l'entre- pôt pour l'ex- portation.	Lbs.	19,168,600 19,016,967 47,125 56,654 19,120,746 687,851 18,432,895	\$455,135 24 7,650 00 \$462,785 24 NEL, comm
Sorti de l'entereret de l'enteret de l'enteret en en en-remis en en-remis en en-remis en en en en en en en en en en en en en	Lbs. 1,205,820 245,255 24,000	1,475,075 969,305 92,859 92,859 1,062,164	74 00 74 RU
Entré pour la consommation à 1 et 2 cts. par lb.		285,437 05 285,437 05 79,367 71 5,467 74 8,804 83 1,847 8 5,989 14 32 68 5,989 14	\$530,68 7,90 \$538,50
Entr la conson et 2 ct.	Lbs. 14,755,834 4,495,107 403,415 580,215 36,890 172,265	20,443,726 4,730,310 4,790,243 338,323 557,427 121,88 3,28 3,28 314,578 23,462,035	de la fabri
Province.	1878. Ontario. Quebec. NBrunswick Nouvelle-Ecosse He du P. E. Manitoba Colombie-Britan	OntarioQuebecNEuranswick	des droits perçus sur le malt à la sortie de l'entrepôt et de la fabrique  do licences
Total,	Lbs. 51,970,934 7,571,658 726,130 740,548 185,176 227,812	63,553,354 63,553,357 7,756,703 611,946 946,955 202,443 16,773 478,277 63,553,354	le malt à la so licences NTÉRIEUR,
Importé.	Lbs.	6,338 6,338 521 190,246 197,105	des droits perçus sur le malt à la so do licences  SEVENU DE L'INTÉRIEUR, 7A, 1er octobre 1879.
Mis en entrepôt d'autres divi- snois	Lbs. 538,212 128,507 315,445 492,911	1,410,013 554,940 49,200 41,069 410,955 1,062,164	tes droits per do  LEVENU I  A, 1er oct
Augmentations.	Lbs. 440,067	199,131	
Mis en entrepôt.	Lbs. 36,076,373 4,927,008 251,028 165,116 166,252 120,022	36,038,168 4,876,207 166,162 375,146 54,157 16,773 232,484 41,759,097	Tota DÉPARTEMENT DU OTTA
Restant en en- trepôt de Pan- née dernière.	Lbs. 14,916,282 2,516,143 159,657 82,521 24,924 91,805		Déf
		61	

#### ANNEXE A .- Suite .- LIQUEUR DE MALT.

No. 9.—RAPPORT de la liqueur de malt fabriquée pour l'année expirée le 30 juin 1879.

	Divisions du revenu.	Nombre de licences émises.		Quantité to- tale de malt employé par les brasseries.	Sucre, sirop ou autre matière.	Liqueur de malt fabriquée.	Liqueur de malt exportée.	Droits perçus à 8 cts. par gallon.
١				Lbs.	Lbs.	Galls.	Galls.	\$ cts.
1	Algoma, Ont	1	50	19,680		7,664	1	1
4	Belleville "	4	200	203,427 529,376	10	77,241 192,526		4 16
I	Goderich "	3	550	743,490		285,716		4 16
ı	Guelph "	16	800	2,158,422		743,359		
ı	Hamilton " Kingston "	5 6	250 275	1,201,667 415,056	i	457,380 155,385		
ı	London "	8	400	3,082,589		1,082,583	13,213	
I	Ottawa (	4	200 250	300,109 423,554		112,005	j	
ı	Paris "	5	100	59,973		16,405		
1	Peterborough "	6	275	203,540		70,599		
ı	Prescott "	3	150	1,183,418 123,600	******	379,408 47,932		
١	Sainte Catherine "	4	200	785,370		258,048		
ı	Toronto "		750	5,152 448		1,936,427	!	
1	Windsor "	4	175	106,995	100	38,655		1 00
I	Total	98	4,825	16,697,714	110	5,987,043	13,213	5 16
Ì								
1	Montréal, Que	12	575	5,430,919		1,803,508	304	********
I	Québec " Sherbrooke "	1	50 50	348,683 320,054		$   \begin{array}{c c}     122,700 \\     107,570   \end{array} $		
I	Saint Hyacinthe "	1	50	9,072	******	2,960		
ı	Saint Jean "	2	100	9,000		2,780		
ł	Terrebonne "	1	50	21,816		7,855		
	Total	18	875	6,139,544		2,047,373	304	
I								
ı	Saint Jean, N.B	2	75	409,490		125,150		•••••••
I	Halifax, N.E	5	250	1,343,130	1,600	427,435	158,394	528 00
	Charlottetown, I.P.E	2	100	153,570		47,151		
	Winnipeg, Man	5	250	273,744	700	89,564		32 00
1	Victoria, C.B	9	700	439,611		124,492	4,931	
	Totaux Moins	139	7,075 belonging	25,456,803 to 1879-80.	2,410	8,848,208	*176,842	565 16
1		131				-		
1		1				<u> </u>	<u>'</u>	

<sup>\*</sup> De cette quantité exportée, 125,328 gallons ont été affectés à l'usage de l'armée et de la marine de Sa Majesté.

A. BRUNEL,

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

Commissaire.

## ANNEXE A.—Suite.—LIQUEUR DE MALT.

No. 10.—Rapport de la liqueur de malt fabriquée, pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

Provinces.		Hono- raires de licences.	Quantité to- tale de malt employé aux brasseries.	Sucre, sirop et autres matières.	Liqueur de malt fa- briquée.	Liqueur de malt exportée.	Droits perçus à 8 centins p. gallon.
1878.		\$	Lbs.	Lbs.	Galls.	Galls.	\$ cts.
Ontario	97   18   1   5   3   4	4,775 900 50 250 150 200	15,199,022 7,068,595 470,200 1,562,812 183,589 202,159	89	5,387,698 2,283,477 144,000 499,950 59,851 70,213	3,379	10 64
Colombie-Britannique	134	6,625	25,180,329 25,180,329	89	132,886 	5,364 *214,380	10 64
Ontario		4,825 875 75 250	16,697,714 6,139,544 409,490 1,343,130	1,600	5,987,043 2,047,373 125,150 427,435	13,213 304 158,394	5 16 
He du Prince-Edouard Manitoba Colombie-Britannique	2 5 9 139	7,075	153,570 273,744 439,611 25,456,803	700	47,151 89,564 124,492 8,848,208	4,931	32 00
Moins	8 b	oelónging	g to 79-80.	,	,		

<sup>\*</sup> Employé par l'armée et la marine de S. M. 138,731 gallons. † do do do do l25,328 do

A. BRUNEL, Commissaire.

ANNEXE A.—Suite.—TABAC. No. 11.—Rapport des fabriques, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

	Tabac	Tabac en feuilles et autres matières	et autres n	atières	1		E	Toboo folmionó	10	(Nigores f	fabrianóa
		empioyees	yees.		ann			anach tantique			- Con breeze
Divisions du revenu.	Produits ab du Ca- aban.	Produits étrangers.	Autres sub-	Poids total de toutes les matières employées	Nombre.	Montant.	A 20 cts. par 1b.	A 10 et 4 cts. par 1b.	Droit.	A 40 cts. par lb.	Droit.
Andrewskie in contrast to the contrast of the	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	<u> </u>	€9	Lbs.	Lbs.	ets.	Lbs.	& cts.
Ontario-Belleville		4624	155	4779	20.0	100				2189.00	875 60
Guelph		41558	6153	47711	70	425 425	238853			14966.00	
Hamilton	333	1118659	64240	1183232	13	625	$872949\frac{1}{2}$		174589 90	30674.50	12269 80
Kingston		125289	10448	135737	7	675	108		21 60	55041.00	
Paris		151113	6314		10	500	47338		9467 60	28870.09	11548 03
Prescott		2227		2227		200	0.07			1356 00	
Sainte-Catherine	179	23454		23633	600	150				9940.00	3976 00
Toronto	1167	348641	49426	398067	15	700	187822 642984		37564 40 12859 65	56880·28 16367·28	22752 11 6546 92
	1679	1919400	155251	2076330	108	3800	11966014		239320 25	223332-15	89332 86
Ouébec—Montréal	5849	5522962	1275044	6803845	31	1500	48906253	3980 at 10c	978603 46	170696 00	68278 40
Ouébec		526499	64032	590531	ෆ	150	3968093	( 2000 at 40.	79361 90	520.50	208 20
Saint-Jean		9911		9911	-	25				1915-00	
	5849	6059372	1339076	7404297	35	1675	5287435	2989	1057965 36	173131 50	69252 60
Nouveau-Brunswick-Saint-Jean.		978	88	1066		25				549.00	219 60
Nouvelle-Ecosse-Halifax		253732	20038	303770	223	100	2599413		51988 30		
Yarmouth		57772	4342	62114	7 7	20	789/C			627.00	250 80
		312131	54459	366590	2	250	$317623\frac{1}{2}$		63524 70	627-00	250 80
He du PE.—Charlottetown		130227	3565	133792	60	150	97133		19426 60		
Colombie-Britannique		9674		9674	4	175				4031.25	1612 50
Totaux	7528	8431782	1552439	9991749	128	6075	68987923	5989	1380236 91	401670.90	160668 36
									1	-	

ANNEXE A.—Suite.—TABAC. No. 11.—Rapport des fabriques pour l'année expirée le 30 juin 1879.--- Fin.

_						0	Jun		2		1		
-5		Тявас	Tabac à priser.			Droits per	Droits perçus à la sortie de la fabrique.	rie de la	fabrique.		Entrepôt.		Total des
	Divisions du revenu.	A 20 cts. par lb	Droit.	Poids total fabric et droits en pro- venant.	Poids total fabriqué et droits en pro- venant.	Tabac, à 20, 10 et 4 cts.	Cigares,	rabac a pri- ser a 20 cts.	Droit.	Tabac.	Gigares.	Droit.	qrous per- çus à la sortie de la fabriq., y comp. les licences.
	Ontario—Beileville Goderich	Гря.	es cts.	Lbs. 2189·00 416·00	\$ cts. 875 60 166 40	Lbs.	Lbs. 2189 00	Lbs.	\$ cts 875 60	Lbs.	Lbs	& ct3	
	Guelph. Hamilton. Kingston.			38851-50 903624 00 3842-00		$\frac{2253\frac{1}{2}}{2635}$	14966-06 28936-50 2781-00		6437 10 12100 60 1112 40	$\begin{array}{c} 21632 \\ 870314 \frac{1}{2} \end{array}$	1738-00	4326 40 174759 10 424 40	6862 10 127.25 60 1162 40
	Paris Prescott			55149·00 76208 09 2990:00	22038 00 21015 63 1156 00	108	21332-00		8554 40 9122 51	47338	3 1709 00 5313 80	13483 60 11593 12	9229 40
	Sarnia Sainte-Catherine			1356.00	542		1356 00				1835.00	734 00	592 40 3 93 00
65	Windsor			244702 28 80665 53	60316 51 19406 57	23510 193184	23706 78			164312 44950	33173 50	46131 80 12003 90	14884 70 7827 68
				1419933 40	3.8653 11	4805;3	138867 15		62136 79	11485462	84365.00	263456 32	62 966-9
	Quelec — Montréal	437813	8756 30	5111092 ·00 1055638	1055638 16	~	136149 00 437813	437813	106346 46	46763643	34517.00	949091 70	70 108046 46
-	Québec Saint-Jean	50622½	10124 50	447952.50	89694 60 766 00	: ن	, -	520 50 506223 915.00	52587 89	185534		37106 80	52737 80 791 00
	1	94104	1 8880 80	5560959 .50	1146098 76	$431525\frac{1}{2}$	138584.50	94104	159900 2c	48618981	31547.00	986198 50	161575 26
	NouvBrunswick St -Jean.			549 00	219 60	:	549.00		219 60				244 60
	NourE. osse—Halıfax Pictou Yarmouth			259911-£0 57682-00 627-00	51988 30 11536 40 250 80	18990	00 249		3798 00	240951 <sup>3</sup> 57682		48190 30 11536 40	3898 00 100 00
				318250-50			627 00		40.8 80	2986332		59726 70	4.98 80
	He du PECharlottetown			971 -3 00	19426 60	70789			14157 80	26344		5268 80	14307 80
-	Colombie-Britannique				1612 50	:	40 11 - 25	;	1612 50				1787 50
	Totaux	91404	18880 80	80 7400356 65	1559786 07	5693594	282758 90 94404	94404	245135 75	63254224	118912 00 1314650	32	251210 75
	Département du R	REVEN	LEVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879	(TÉRIEU)	R, OTTA	wa, 1er c	ctobre 1	879.		A. BRI	BRUNEL, o	commissaire.	ire.

ANNEXE A.—Suite.—TABAC.

No. 12.—Tableau comparatif de la fabrication pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

	-	in ITATh demonstrative in described	-	Andreas of the Party of the Par	STREET, STREET		-	-			-
	Tabac	Tabac en feuilles et autres matières employées	t autres ms yées	tières	Lice	Licences.		Tabac.		Cigares	res.
Provinces,	Produit du Canada.	Produit étranger.	Autres denrées.	Poids total de toutes les ma- tières em- ployées.	Nombre,	Montant.	A 20 cts.	A 10 et 4 cts. par lb.	Droit.	A 40 cts. par lb.	Droit.
1878.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.		€	Lbs.	Lbs.	€ cts.	Lbs.	& cts.
Ontario	875 12537	1990889 6264239	153033 1611698	2144797	323	3500 1525	$\frac{12310724}{5631461\frac{4}{4}}$	702	246284 65 1126754 05	214014·63 138161·00	85606 84 55264 40
Nouvelle-Ecosse Ile du Prince-Edouard Maritoba		543012 129770	83995	627007	2 6	001	532749 110669		106549 80 22133 80	1297.00	518 80
Colombie-Britannique.		5817	*	5817	60	100				2500.25	1000 10
Totaux	13412	8933727	1853111	10800250	116	5525	75059512	5320	1501722 30	355972 88	142390 14
Ontario Québec Nouveau-Brunswick Nouvelle-Écosse Hanitoba	1679 5849	191 608 33 15	155251 1339076 88 54459 3565	2076330 7404297 1066 366590 133792	320	3800 1675 25 250 150	$1196601_{4}^{1}$ $5287435$ $317623_{2}^{2}$ $97133$	5989	239320 25 1057965 36 63524 70 19426 60	223332-15 173131-50 549 00 627-00	89332 86 69252 60 219 60 250 80
Colombie-Britannique		9674		9674	4	175				4031-25	1612 50
Totaux.	7528	8431782	1552439	9991749	128	6075	68987924	5989	1380236 91	401670-90	160668 36
						I	-				Company of the Party of the Par

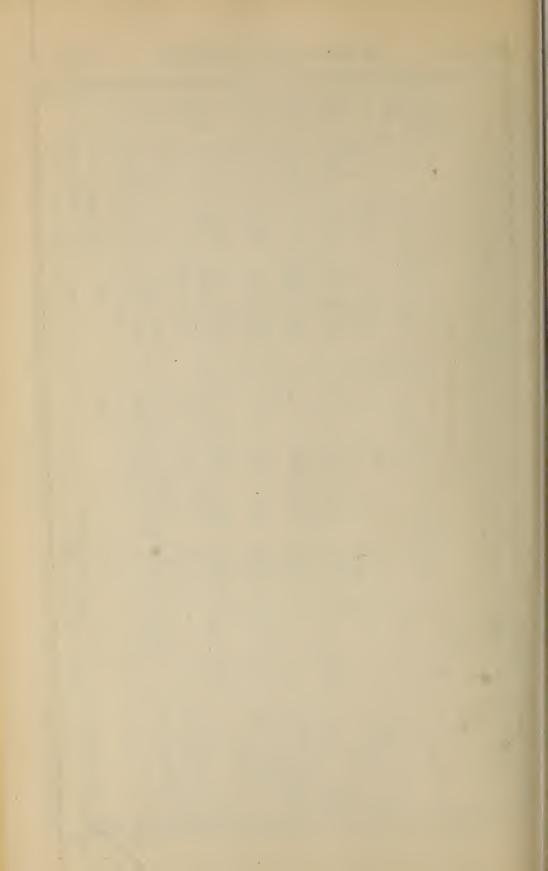
ANNEXE A.—Suite.—TABAC.

No. 12.—Tableau comparatif de la fabrication, pour les années expirées les 30 juin 1878 et 1879—Fin.

	Droit total perçu à la sortie de	la fabrique, y compris les licences.	& cts.	70146 59 157386 00	2767 70 11872 60	1100 10	243272 99		68996 79 161575 26	4298 80 14307 50	1787 50	251210 75	ø
STATE OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF THE PERSON OF T		Droit.	ets.	265244 9 1010746 95	1046£0 90 10361 20		1120953 95		26 3456 32 986,98 50	59726 70		1314650 32	VEL, Commissaire
Contract of the Contract of th	Entreposé.	Cigares.	Lbs.	72288 80 25642-00			97930 80		81365			118912	A. BRUNEL,
		Tabac.	Lbs.	1181786 515245( 3	5230042 51806		$6909047\frac{1}{4}$		$\frac{1148546\frac{1}{2}}{486189 \times \frac{1}{2}}$	2986333 26344		63354272	
	fabrique.	Droit.	& cts.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2467 70 11772 60	1000 10	237747 99 6909047		$\begin{array}{c} 65196 & 79 & 1148546 \\ 159906 & 26 & 486189 \\ \end{array}$	4048 80 4157 80	1612 50	245135 75 63354272	
	tie de la	Tabac a priser, a 20 cts.	Lbs.	7.9471			729 173		94404			91404	
	Droit perçu à la sortie de la fabrique.	Cigares, à	Lbs.	141725-83 112519-00 7:947 <u>1</u>	1297-00	2500.25	258042 08		138967-15 138584-50	627-00	4031.25	182758-90	
	Droit per	Tabac ù 20, 10 et 4 cts.	Lbs.	499881 483628 <u>1</u>	9744 <u>3</u> 58863		6022244		48 54 <u>8</u> 431525 <u>3</u>	18990		5693594	
			\$ cts.	331891 49 1196607 95	107668 60 22133 80	01 0001	1658701 94		328653 11 1146098 76	219 60 6.775 50 194.6 (0	1612 50	1559786 07	HEUR,
Approximation of the second of	Doids total	fabrique et droit en provenaut.	Lbs.	1445788 88 5847187·75	5 34046 00 110669 00	2500-25	7940191-88	-	1419933·40 5560959·50	5 (9-00) 318250-50) 97133-00	4031.25	7400856 65	REVENU DE L'INTÉRIEUR, FAWA, 1er octobre 1879.
	Tabac à priser.	Dreit.	\$ cts.	14589 50			14589 50		18880 80			18880 80	VENU D
All the second lives of the second lives	L'a	A 20 cts. par lb.	Lbs	729472			729473		91404			91404	} :
		Provinces.	1878.	OntarioQuébec	Nouveau-Brunswick Nouvelle-Ecosse He du Prince-Edouard	Manitoba Colombie-Britannique	Totaux	1879.	Ontario	Nouvena-Brunswick Nouvelie-Ecosse Ile du Prince-Edouard	Manitoba Colombie-Britannique	Totaux	Département du

 $3-5\frac{1}{2}$ 

67



ANNEXE A.—Suite.—COMPTE DE TABAC EN ENTREPOT.

DT.

No. 13—RAPPORT pour l'année expiré le 30 juin 1879.

Av.

Restant en entrepôt de l'année Mis en entrepôt, dernière.	Mis en entrepôt d'autres divisions.	Poids total à tenir compte.		Sorti de l'entr	repût pour	droits d'accise.	nour être tra:	e l'entrep nsporté à visions.	ôt d'autres	Sorti de l'e pour l'exporta		Retranché par autorité,		ant en epôt.		oids total été tenu cor	mpte.
Tabac. Ggaves. Tabac in pri- Tabac remis en entreplit. Gigares.	Tabac, Cigares. Tabac à pri-	Tabac. Cigares. Tabac \( \text{pri-} \)	Divisions du revenu de l'intérieur.	Tabac A 20c et 10c parlb.	Gigares, à 40c par lb.	Droit.	Tabac.	Cigares.	Tabac à pri-	Tabac.	Cigares.	Tabac à pri-	Tabac.	Cigares.	Tabac,	Cigares.	Tabac à pri-
ibs. lbs. lbs. lbs. lbs.	ibs. ibs. ibs.	lbs. lbs. · lbs.		lbs.	lbs.	\$ ets.	lbs.	lbs.	lbs.	los.	lbs.	lbs. lbs.	lbs.	lbs.	lbs.	lbs.	lbs.
7,822 16,8244 4821 31,160	107,8663	76,4677 2,1455 2,1093 71,035 71,035 218,466 1,632,923 37,321 364,673 218,466 1,769 1	Hamilton   Kingston   Condon   63,294 1,5322 18,819 31,8103 31,8103 31,8103 31,8103 31,8103 31,8103 31,8103 11,703 11	25253	1,000 40 12,668 80 306 55 3,763 80 10,633 80 10,633 80 10,633 80 10,633 80 10,633 80 10,633 80 10,633 80 10,633 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 10,635 80 113,294 60 10,905 10 10,032 20 113,294 60 10,905 10 113,294 60 10,905 10 14,855 90 13,655 60	20,311 524,7373 2,312 550,2280 29,326 29,326 29,326 3,421,803 3,421,803 41,229 3,3344 8892 77,661 15,41 11,022 5013		757)	15,287 184 7203 55,885 3,385 5,285 3,285 5,285 141,228	299½	1,260	11,436 613 2,274 18,832 2,274 21,883 21,883 21,883 21,883 21,883 23,748 23,748 23,748 23,748 23,748 23,748 23,748 23,748 23,748 23,748 24,648 25,555 24,648 25,555 24,648 27,888 24,648 21,878 24,648 21,878 24,648 21,878 24,648 25,555 24,648 21,878 22,648 23,778 24,648 24,648 25,555 24,648 27,555 24,648 27,555 28,122 28,188 28,188 28,188 28,188 28,188 28,188 28,188	999-9 446-9 5,905 } 	T1,035 1,63,282 312,490 301,693 201,693 200,648 12,048 12,048 12,048 12,048 11,000 11,	1,398 37,321 69 6,696 <sup>23</sup> 2,170 37,64 <sup>198</sup> 8,7 <sup>66</sup> 46,558 <sup>23</sup>	757)	

<sup>\*</sup> Détruit par le feu.

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.

<sup>†</sup> De cette quantité exportée, 12,421 lbs. sont pour approvisionnement de navires.

ANNEXE A .- Suite .- COMPTE DE TABAC EN ENTREPOT.

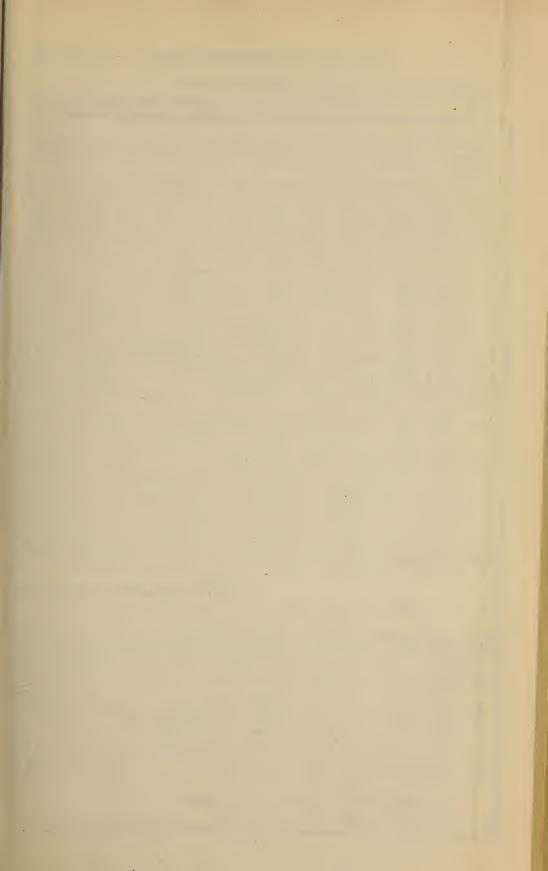
No. 14-Tableau comparatif pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

Restant en en	ntrepót de ernière.	l'année	Mis en en	trepôt.	ntrepôt.	Mis en en d'autres di	trepot		Totaux.		, I	Sorti de l'	entrepôt pou	r droits	d'accise.	Sorti de l'en transporté à d	trepôt p	our être divisions.	Sorti de l'e pour expor	ntrepût tation.	Retranc	ché par ité.	Restar	at en entrepô	t.		Total.	
Tabac.	Cigares.	Tabac à priser.	Tabac.	Cigares.	Tab: remis en e	Tabac.	Cigares. Tabac à priser.	Tabac.	Cigares.	Tabac i	Provinces.	Tabac, à 10 et 20 cts.	Cigares, à 40 cts	Tabac h priser, à 20 cts.	Droit.	Tabac.	Cigares.	Tabac a priser.	Tabac.	Cigares.	Tabac.	Tabac à priser.	Tabac.	Cigares.	Tabac à priser.	Tabac.	Cigares.	Tabac a
Lbs 573,218 1,244,619 402,993 291,642 48 028 98,5024 24,528 19,7192	Lbs. 14,128 <sup>2</sup> 19,122 95	Lbs.	Lbs.  1.181,508 278 at 10c. 5,152,4503 523,0042 51,806	Lbs. } 72,288±2 25,642		452,901	1384	Lbs.  4,504,187½ 278 at 10c. 6,706,699% 1,298,621% 1,267,548 176,043 198,982½ 89,327 19,719½	Lbs.  86,417 <sup>51</sup> 44,902 <sup>25</sup> 95 680	9,149}	1878.  Untario.  Québre.  Nouvean-Brunswick  Nouvelle-Ecose  Ile de Prince-Édouard  Olombie-Britannique  Divers perceptieurs	Lbs.  3,050,070 1,646,560 740,055 733,1243 102,9863 94,5853 62,002	Lbs. 73,50802 30,697	8,392	\$ cts. 639,417 16 343,269 20 148,011 00 146,624 90 20.597 30 19,083 05 12,400 40	826,310½ 3,644,378¾ 40,083		Lbs	2,480	1,474	161,5202		322,417½ 59,724 104,397 27,215	Lbs. } 12,28913 12,05125 25243	7572	Lbs.  4,504,187, 278 at 10c. 6,706,699,3 1,299,621,2 1,267,548 176,043 198,982,2 89,327 19,719,	Lbs.  86,417* 44,902*  95  680	·
	} 12,289 <sup>3</sup> 12,051 <sup>2</sup>	2.5 757½	4,861,898½ 298,633½ 26,344	84,365 34,547	354	2,635,220; 218,150; 662,624; 548,381; 39,921; 94,887; 79,986	{	14 261 128} 278 at 10c. 4.389,104} 278 Twist. 6,210,952 1,015,821 1,169,786 122,989 199,284 107,201 19,719 13 237 857 278 Twist.	} 96,65431 46,59821 25242	757½	Ontario  Quèbec  Nouveau-Brunswick  Nouvelle-Ecore  le du Prince-Edouard  Manitoba  Justipo Prinansique  Olombie-Brinansique  Diemer percepcuis	6,429,383½ { 3,133,274¼ { 25 at 10c. 1,598,348 685,506} 704,256½ 94,173 103,189½ 68,278	} 78,153 <sup>4</sup> 8 34,018 <sup>23</sup> 252 <sup>42</sup>		1,329,408 01 657,918 72 333,276 90 137,101 30 140,151 10 18,834 60 20,738 95 13,655 60	3,486,032½ 3,344 94,793½ 1,092 501½		757½	15,287 240,603 <u>1</u> 8,670	299 <u>}</u> 229	1,860 †143,902}	757½	2,613,1083 { 278 at 10c.   278 at 10c.   545,275 253 Twist. 885,968 174,398 228,941 25,003 38,422 19,719]   2,106,481 253 Twist.	} 18,201°1 12,351	{ ·	14 261 128½ 278 at 10c. 278 at 10c. 4,389,104½ 278 T -ist. 6,210,952 1,015,821 1,169,786 125,989 199,284½ 107,201½ 19,719½ 278 Twist.	} 96,654 <sup>1</sup> 46,598 <sup>2</sup> 252 <sup>2</sup>	2 757½

\* De cette quantité exportée, 12,421 lbs. sont pour approvisionnement de navires.

† 143,5021 lbs. détruites par le feu et retranchées par ordre en conscil.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.



#### ANNEXE A.—Suite.—TABAC, (FEUILLE VERTE)

DT.

No, 15.—Rapport pour l'année expirée le 30 juin 1879,

ż								_				
	Res en eu de l'a dern	nnée	Mis entre		Mis entre d'au divis	pôt tres	Poids à te com	nir	Divisions du revenu de		i de l'ei our dre	atrepôt oits.
	Etranger, 1bs.	Canadieu, Ibs.	Etranger, Ibs.	Canadien, 1bs.	Etranger, 1bs.	Canadien, lbs	Etranger, Ibs.	Canadien, 1bs.	l'intérieur.	Etranger, à 20 cts. par lb.	Canadien, à 10 et 4 cts. p. lb.	Droit.
ı	Lbs.	i.bs.	Lbs.	Lbs.	Lbs	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Ontario.	Lbs.	Lbs.	\$ cts.
			1746 22399 6192 2204*\$ 69\$	278	256 1856 13127 1 67 1057	1156	$ \begin{array}{r} 256 \\ 3602 \\ 35526 \\ 7359 \\ 23102\frac{1}{3} \\ 69\frac{1}{9} \end{array} $	1156	Belleville	269 424 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 69 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	278	53 80 84 90 25 02
	8291	122861	$   \begin{array}{cccc}     181668\frac{3}{2} \\         &                           $	1249 1634	844 311 6956		$ \begin{array}{r} 182512\frac{1}{2} \\ 311 \\ 16545 \\ 80114\frac{1}{2} \\ 40497 \\ \hline \end{array} $	1249	Paris	$ \begin{array}{c c} 210 \\ 241\frac{1}{2} \\ 333\frac{1}{2} \end{array} $		42 00 48 30 66 70
1	8291	122861	356030	3161	25574	1156	389895	127178	Québec.	1548	278	320 72
No. of Concession, named on Street, or other Persons, or other Per	7679	15883	123458 53853 11277	5784	4344 3601 1546	1249 498	135481 57454 12803	22916 498	Wontréal	465 53853	894 230	182 40 10779 80
۱	7679	15883	188588	5784	9471	1747	205738	·23414		54318	1124	10962 20
ı					206		206		Siant-Jean, N.B			
					46065		46065		Halifax, N.E			
ı		•			563		563					
	273		30				303		Colombie-Britan.	30		6 00
	16243	138744	544648	8945	81879	2903	642770	150592	Total	55896	1402	11288 92
							TA	ABLEA	U COMPARATIE	pou	r les	années
									1878.			
	6709 511667	91938 34583	$ \begin{array}{r} 389365\frac{1}{2} \\ 135453 \\ 2079\frac{1}{2} \end{array} $	38665 237½ 	35714½ 7459	2635	$ \begin{array}{r} 431789 \\ 654579 \\ 2079\frac{1}{2} \end{array} $	130603 37455½	Ontario Québec Colombie-Britan.	$\begin{bmatrix} 2422 \\ 40013 \\ 71\frac{1}{2} \\$	57 3145½	490 10 8317 15 14 30
-	518376	126521	526898	38902½	$43173\frac{1}{2}$	2635	10884472	168058 <del>1</del>	1879.	$42506\frac{1}{2}$	$3202\frac{1}{2}$	8821 55
	8291 7679  273	122861 15883 	356030 188588 	3161 5784  8945	25574 9471 206 4€065 563  81879	1156 1747  2903	389895 205738 206 46065 563 303	127178 23414  150592	OntarioQuébecNouv.BrunswickNouvelle-EcosseManitoba	1548 54318 	278 1124	320 72 10962 20 6 00 11288 92
	10243	130144	044048	0940	01019	2903	042770	130392		33030	1402	11200 92

## et tableau comparatif pour les années 1878 et 1879.

Av.

Entre pour être por à d'a divisi	e trans- té utres	Sorti de trepôt l'export etc	pour ation,	Retra par ord cons	lre en	Sorti d trepôt la fabri	pour	Resta entre		Poids dont il a com	été tenu
Etranger, lbs.	Canadien, Ibs.	Etranger, lbs.	Canadien, lbs.	Etranger, lbs.	Canadien, lbs.	Etranger, Ibs.	Canadien, Ibs.	Etranger, lbs.	Canadien, lbs.	Etranger, lbs.	Canadien, 1bs.
Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.	Lbs.
5275 29		1746 22879				256 1575 7013 7330	698	281 90	458	256 3602 35526 7359	1156
3802		11063				7709		104	***********	$\begin{array}{c c} 23102\frac{1}{2} \\ 69\frac{1}{2} \end{array}$	278
4572 7328	1249	13276 11763 55188	1		291	162845½ 311 7212 40163½	792	10145	121758	$ \begin{array}{r} 182512\frac{3}{2} \\ 311 \\ 16545 \\ 80114\frac{1}{2} \\ 40497 \end{array} $	1249 124495
27397	2903	115915			291	234415	1490	10620	<b>122</b> 2 6	389895	127178
54376	4	62787		54	3104	15112 3601 12803	5849	2687	13069 268	135481 57454 12803	22916 498
54376		62787		54	3104	31516	5849	2687	13337	205738	23414
106						100			•••••	206	
		46065	,							46065	•••••
								563	•••••	563	
************						273				303	
81879	2903	224767		54	3395	266304	7339	13870	135553	642770	150592

# expirées le 30 juin 1878 et 1879.

37715½ 5458	2635	106287 88930 1065	4716	487695	4985	$ \begin{array}{r} 277073\frac{1}{2} \\ 24804 \\ 670 \end{array} $	65 13711	8291 7679 273	122861 15883	$431789 \\ 654579 \\ 2079\frac{1}{2}$	130603 37455½
431731	2635	196282	4716	487695	4985	$\frac{302547\frac{1}{2}}{}$	13776	16243	138744	1088447½	168058½
27397 54376 106	2903	115915 62787	****	54	291 3104	234415 31516 100	1490 5849	10620 2687	122216 13337	389895 205738 206	127178 23414
*****		46065				273		563		46065 563 303	
81879	2903	224767	· · · · ·	54	3395	266304	7339	13870	135553	642770	150592

# ANNEXE A.—Suite—INSPECTION DU PÉTROLE.

No. 16.—RAPPORT des honoraires pour l'année expirée le 30 juin 1879.

			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Divisions du revenu de l'intérieur.	Nombre de colis à 3 cts. chacun.	Nombre de colis à 5 cts. chacun.	Nombre de colis à 10 cts. chacun.	Honoraires perçus.
Guelph	83	4,143	348	\$ cts.
Hamilton Kingston		4,244 236	68	214 69 18 60
London	204	96,390	3,832	5,208 82
Paris		1,475	)	73 75
Sarnia	293	24,967	1,262	1,383 34
Toronto		3,655	259	208 65
				-
Ontario	580	135,110	5,769	7,349 80
Montréal		17,085	699	924 15
Totaux	580	152,195	6,468	8,273 95

#### ANNEXE A.—Suite--INSPECTION DU PÉTROLE-Suite.

No. 16.—Tableau comparatif des honoraires pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

Années.	Provinces.	Nombre de colis à 3 cts. chacun.	Nombre d+ colis à 5 cts. chacun.	Nombre de colis à 10 cts. chacun.	Honoraires perçus.
1878	Ontario Nouveau-Brunswick	3,154	127,195 297		\$ cts. 6,454 37 14 85
	Total	3,154	127,492		6,469 22
	Ontario	580	135,110 17,085	5,769 <b>69</b> 9	7,349 80 924 15
	Total	580	152,195	6,468	8,273 95

A. BRUNEL, Commissaire.

## ANNEXE A.—Suite.—FABRIQUES EN ENTREPOT.

No. 17.—RAPPORT des fabriques

1	_									
				Mati	-	Produits des				
Divisions du revenu	Nombre de licences.	Honoraires de licences.	Spiritueux de preuve.	Bière, vin, vinaigre, etc.	Acide acétique.	Napthe de bois.	Laque en êcailles.	Spiritueux pyroxy-liques.	Vinaigre, 3½c. pa'r gal.	Spiritueux pyroxy- liques, 14½°c. par gal.
			Gallons.	Gallons.	Gallons.	Gallons.	Lbs	Gallons.	Gallons.	Gailons.
Hamilton	3	150	105,535.26	89,747	3,930.33	2,621 91			329,693.66	36,991.30
Kingston	1	50	39,723 46	13,921		2,493.76	374	618.14	41,811.00	32,458.78
London	1	25	452.12						1,672.50	
Toronto	2	100	53,203.99	80,367		656.66			196,880.00	8,694.61
Windsor	1	25	455 23	70	-0070000000	•••••		******		•••••
Montréal	3	150	13,780.57	4,680	203.01	117.76		*********	53,652 00	1,326.49
Saint-Jean	1	50	10,837.01	658					56,494.79	••••••
Halifax	1	50	1,801.90					••••	7,497.50	
	_									
Totaux	13	600	225,789.54	189,443	4,133.34	5,890.09	374	618.14	687,701.45	79,471.18

pour l'année expirée le 30 juin 1879.

Vernis, \$1.50 et \$1.90 par gall.	Droit perçu.	sur le vir la sortie	Droit perçu sur le vinaigre à la sortie de la fabrique.		e entré ur epôt.	Droit p sur spiritue roxyliqu sortie fabric	les ux py- es, à la de la	Spirit pyroxy entrés l'enti	Total des droits perçus, y com- pris les honoraires de licences.	
Galls.	\$ cts.	Galls.	\$ cts.	Gallons.	\$ cts.	Galls.	\$ cts.	Galls.	\$ cts.	\$ cts.
•••	17,195.71			329,693.66	11,868 97	751.43	108 20	36,239.87	5,218 54	258 20
398 · 77	6,309 99	2,740	98.64	39,071.00	1,406 56	4,576.42	659 00	27,882 36	4,015 06	807 64
*******	60.21	1,672.50	60.21			**********				85 21
•••••	8,339.71		••••	196,880 00	7,087 69			8,694 61	1,252 02	100 00
*******										25 00
*******	2,122.49	32,121.00	1,156:36	21,531 00	775 12	1,326.49	191 01	•••••		1,497 37
*******	2,033.81			56,494 79	2,033 81	******	•••••			50 00
*********	269.91			7,497.50	269 91					50 00
398 ·77	36,331 83	36,533.50	1,315-21	651,167 95	23,442 06	6,654.34	958 21	72,816.84	10,485 62	2,873 42

## ANNEXE A —Suite.—FABRIQUES EN ENTREPOT.

### No. 18.—TABLEAU COMPARATIF des fabriques

	_			2101					r ues la	
				Ma	tières empl	oyées.			Pro	oduits des
Provinces.	Nombre de licences.	Honoraires de licences.	Spiritueux de preuve.	Bière, vin, vinaigre, etc.	Acide acétique.	Naphte de bois.	Laque en écailles.	Spiritueux pyroxy-	Vinaigre, à 315 centins par gallon.	Spiritueux pyroxyliques, h 14% centins par gallon.
1878.			Galions	Gallons	Gallons	Gallons	Lbs	Gallons	Gallons	Gallons
Ontario	7	350	199, 340-91	76,461.00	2,744.70	4,692 68			516,425.96	87,803.89
Québec	1	50	10,426.11	3,030.00	Lbs. 3,694·00				47,826.40	
NBrunswick	1	50	11,603.46						64,315.61	·····
NouvEcosse	1	50	3,475.33	•••••					15,531.10	•••••
Totaux	10	500	224,745.81	79,491.00	Gallons 2,744·70 Lbs. 3,694 00	4,692 68			644,099 07	89,803-89
1879.										
Ontario	8	350	199,370.06	184,105.00	3,930.33	5,772.33	374	618-14	570,057.16	78,144 69
Québec	3	150	13,780.57	4,680.00	203.01	117.76			53,652.00	1,326.49
NBrunswick	1	50	10,837.01	658.00					56,494.79	
NouvEcosse	1	50	1,801.90						7,497.50	
Totaux	13	600	225,789-54	189,443.00	4,133·34	<b>5,</b> 890·09	374	618:14	687,701.45	79,471·18

pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879.

Vernis, a \$1.50 et \$1.90 par gallon.	Droit perçu.	Dro perçu vinaigre de la fa	sur le la sortie	Vina ent pour l'ei	ré	Dro perçu spiritu pyroxy	sur	Spirit pyroxy ent pour l'e	Total des droits perçus, y com- pris les honoraires de licences.	
Galls.	\$ cts	Galls.	\$ cts.	Galls.	\$ cts.	Galls.	\$ cts.	Galls.	\$ cts	\$ cts.
	31,235 09			516,425.96	18,591 33			87,803.89	12,643 76	
*******	1,721 75	•••••		47,826.40	1,721 75				•••••	
	2,315 36			64,315.61	2,315 36				••••	
******	559 12			15,531.10	559 12		•••••	,		
•••••	35,831 32			614,099.07	23,187 56			87,803:89	12.643 76	
398.77	31,905 62	4,412.50	158 85	565,644.66	20,363 22	5,327.85	767 20	72,816 <sup>.</sup> 84	10,485 62	1,276 05
	2,122 49			21,531.00		1,326.49	1			
*******	2,033 81	,		56,494.79						50 00
*******	269 91			7,497.50						50 00
398.77	36,331 83	36,533.50	1,315 21	651,167.95	23,442 06	6,654 34	958 2i	72,816.84	10,485 62	2,873 42

No. 19.—Rapport des fabriques en entrepôt pour l'année expirée le 30 juin 1879. ANNEXE A.—Suite.—FABRIQUES EN ENTREPOT.

I)ÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

No. 19.--RAPPORT des fabriques en entrepôt, pour l'année expirée le 30 juin 1879.--Suite. ANNEXE A.—Suite.—FABRIQUES EN ENTREPOT

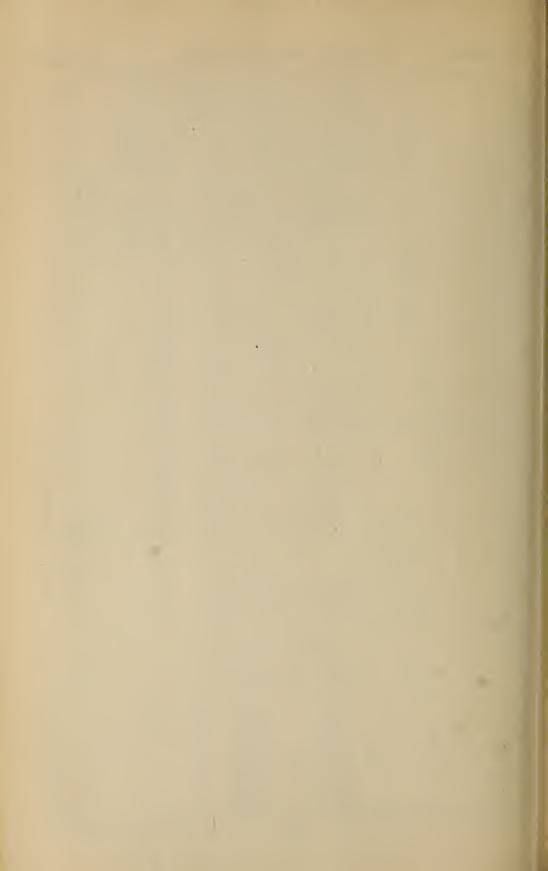
			M. MORDON V. WA	-	-					-		-	-	
	Vernis.	Gallons.		393-77							398-77		ire.	
Totaux.	Spiritueux pyroxyli- ques.	Gallons.	37,065.94	31,795-90	9,051.81						17,913 65		EL, Commissaire.	
	Vinaigre.	Gallons.	343,744 85	42,854.00	229,314.00	7,133·30	21,531.00	1,966.50	73,114-79	11,894·30	731,552-74		A. BRUNEL,	
it en oôt.	Spiritueux pyroxyli- ques.	Gallons.	466.78	2,981.84							3,448.62			
Restant en entrepôt.	Vinaigre.	Gallons.	8,677-30	12,204 00	11,426 00			1,966.50	9,481.16	369.40	44,124.36			
	Vinaigre détruit par le feu.	Gallons.				4,675.20					4,675.20			
Spiritueux	employes a la fabri- cation du vernis.	Gallons.		618·14				:	:		618·14			
	Vernis exporté.	Gallons.		398 77							398 77		EUR,	
omation.	Droit.	& cts.	17,332 84	5,163 54	9,147 40	88 49	775 13		2,290 69	414 93	35,213 02		L'Intér bre 1879.	
Entrés pour la consommation.	Spiritueux pyroxyliques, a 144 cts.	Gallons.	36,599*16	28,195.92	9,051-81						73,846 89		o de Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.	
Entrés p	Vinaigre, a 3.6 cts. par gallon.	Gallons.	335,067-55	30,650.00	217,888.00	2,458.10	21,531.00		63,633 63	11,524.99	682,753 18		۳,	
	Divisions da revenu.	Company of the Compan	Hamilton	Kingston	Toronto	Windsor	Montréal	Québec	Saint-Jean, N.B	Halifax, N.E			Département du Otta	

ANNEXE A.—Suite.—FABRIQUES EN ENTREPOT.

×.	1		1	::::	1 :		L	
1879. A		Vernis.	Gallons.			398 77	398.77	
in 1878 et	Totaux.	Spiritueux pyroxyli- ques.	Gallons.	89,438-87	89,438 87	77,913 65	77-913-65	
s le 30 jui		Vinaigre.	Gallons.	602,362:10 50,030:40 78,732:95 18,711:89	749,837-34	623,046·15 23,497 50 73,114·79 11,894 30	731,552-74	
COMPARATIF des fabriques en entrepôt, pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879. Av.	44	Vernis.	Gallons.			398-77	398-77	
r les anné	Mis en entrepôt.	Spiritueux pyroxyli- ques.	Gallons.	87,803 89	87,803 89	72,816 8.1	72,816.84	
repôt, pou	~	Vinaigre.	Gallons	516,425.96 47,826.40 61,315 61 15,531.10	644,099.07	565,644 66 21,531 00 56,491·79 7,497·50	651,167.95	
es en entr	ôt de e.	Liqueurs indigènes.	Gallons.	124.38	124.38			
es fabriqu	Restant en entrepôt de Panuée dernière.	Spiritueux pyroxyli-ques.	Gallons.	1,634-98	1,634 98	5,096-81	5,096 81	
PARATIF d	Rest	Vinaigre.	Gallons.	85,936 14 2,204 00 14,417 34 3,180 79	105,738-27	57,401-19 1,966 50 16,620 00 4,396 80	80,384.79	
Dr. No. 20.—Tableau com		Provinces.	1878.	Ontwrio . Québec . Nouveau-Brunswick . Nouvelle-Écosse .	1879.	Ontario Québec Nouveau-Brunswick Nouvelle-Ecosse		

No. 20.—Table o comparatif des fabriques en entrepôt, pour les années expirées le 30 juin 1878 et 1879. ANNEXE A.—Suite.—FABRIQUES EN ENTREPOT.—Suite.

oyroxy-	Droit porté, integra d'unit perçu.  Perçu.  Droit porté, integra d'unit perçu.  Perçu.  Droit porté, integra d'unit perçu.  Droit porté, integra d'unit perçu.  Dridos d'unit perçu.  Aues.  Aues.	\$ cts. Galls. Gallons. Gallons. Gallons. Gallons. Gallons. Galls.	31,763 50     60,030 81       1,730 32     1,966.50       2,235 95     78,732.95       664 68     4,396 80	36,391 45	31,732     27     398     77     618     14     4,675-20     32,307-30     3,448-62     623,046-15     77,913-65     398-77       7,75     13     23,497-70     23,497-70     73,114-79     73,114-79       414     93     369-40     11,894-30     11,894-30	35,213 02 398.77 618.14 4,675 20 44,124.36 3,448.62 731,552.74 77,913 65 398.77	1878. 1879.	Total des droits perçu à la sortie de la fabrique et de l'entrepôt. \$36,394 45 \$37,486 44 do do sur licences	\$36,894.45 \$38,086.44	A. BRUNEL, Commissaire.
					•			ique et d		
	۵ ۱	Gallons.			4,675.20	4,675 20		de la fabi		
yroxy- ication	I xnoutiridd no soupil Idat al s ignoor up	Galls.			618 14	618.14		la sortie sur licenc		
A	vernis ex- porté.				398 77	398-77		ts perçu do		
on.			31,763 50 1,730 32 2,235 95 664 68	36,391 45	31,732 27 775 13 2,290 69 414 93	35,213 02		tal des droi do		HEUR,
onsommatic	Liqueurs indi- genes, à \$1 20 par gallon.	Gallons.	124.38	124.28				To		L'INTÉR tobre 18
Entrés pour la consommation.	Spiritueux pyroxyli- ques, à 14 4 cts par gall'n	Gallons.	84,342 06	84,342 06	73,846.89	73,846 89				REVENU DE L'INTÉRIEUR, LAWA, 1er octobre 1879
Entr	Vinaigre, à 3-6 cls. par gallon.	Gallons.	544,960.61 48,063.90 62,112.95 14.315.09	6:39,452-55	586, C63 · 65 21, 531 · 00 63, 633 63 11, 524 · 90	682,753.18				L 1
	Provinces.	1878,	Ontario	1879,	Ontario					Département du Or



### CANAUX.

# ANNEXE A-Suite.—CANAUX.

No. 21.—1 ABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Welland, et le montant du revenu perçu durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

Potal des Montant des tonneaux péages.		\$ cts. 20 00 107 91 107 91 17 91 17 91 17 92 2 03 2 03 2 03 2 03 2 03 2 04 2 04 3 05 1 24 8 9 8 8 8 9 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8 8 8 9 8
Total des		50 900 914 53 193 193 282 282 282 284 184,617 1,504 1
Теппевих.	Descente.	24 762 859 13 4 631 16 16 16 16 17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
Ten	Montée.	26 138 138 55 40 107 177 162,424 162,424 11,503 11,
De ports améri- cains à des oorts du Canada,	Des- cente.	9 9 561 16 16 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
De ports améri- cains à des ports du Canada	Montée	8,873
De ports améri- cains à des oorts américains	Des. cente.	8 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	Montee.	266 138 45 44 44 44 44 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
de ports'du Canada à des ports américains	Descente.	480
De ports.	Montée.	8,868 8,868 10 50 371
De ports du Canada De ports'du Canada à des ports du Canada. ports américains	Descente.	15 776 376 11,525 1,525 5 807
De ports o	Montée.	1133 326 326 100 100 6
Articles.		Alcal s, potasse et perlasse  Pommes Pommes Produits agricoles non énumèrés, do animaux Orge Orge Briques Os. Briques Os. Briques Os. Briques Os. Bridges Soufre Ciment et chaux hydraulique Argile, chaux et sable. Coulon, brut Coto, Mais Bestiaux Coton, brut

10 20 18 46 18 46 1,166 93 268 95 2 00 2 19 15 1,391 75 1,391 75 1	208 20 3 60 940 80 940 80 940 80 535 40 401 80 17 70 623 60 132 45 20 80 555 60 41,257 20 3 60 13 80
108 108 108 108 108 108 108 108	597 4,704 4,704 781 8,943 266 1,050 1,050 1,389 1,389 1,389 69
518 518 313 27 3,308 2,586 2,586 2,09 6	10 4,525 729 285 233 207,574 68
201 201 201 201 201 201 201 201 201 201	52,086 52,086 8 8 8 8 8 1,050 1,056 1,565 1,166 1,389 1,389 4,668
195 60 60 60 118 2,788 275 275 26	4,490 50 100 108,563
	153
230 230 230 139 27 1,862 182 6	35 18 208 86 86 71,886 68
2,480 2,480 2,480 4,440 1,370 1 1,370 868 868 888 888 888 888 888 888 888 88	414 4,142 175 175 52 450 8 8 956 956 1,551 66 6 6 6 7 7
	240
2000 1112 939 6 6 6 6 6 7 7	1,001
93 93 1 1 1 206 206 243 449 449	6,857
320 115 1 1 2 2 2 2 4 6 9 9 9 9 9	20 1,170 1,170 12 2 2 12 36 36 36 14 4,323
Cochons Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chace Rer, chemins de fer Gen gueuses Glace Minerai de fer Cryolithe ou minerai chimique et autre minerai, excepté le fer Saindoux et buile de saindoux Farines de toutes sortes Viandes, autres que le lard. Marbre Marbre Manile Molasses Clous Avoine Huile, en barils Pois Poir et goudron. Poix et goudron.	Guennles Seine Seine Seine Pierre, pour la taille Guyrée. Guyrée. Guyrée. Graines, de toutes sortes Moutons. Gendre de soude Acier Sucre Spiritueux. Tabac, brut Sugre Spiritueux Tabac, brut Ferblanc Térèbenthine Vinaigre Ble Blanc de ceruse Laine

No. 21.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Fin.

Montant des péages.		\$ cts.	40 62 6 84	2,191 52	7,424 70	0 25 194 93 306 40 88 82 32 11 0 25 6,209 10 819 65
Total des tonneaux.		11,092	220 34	48,742	48,344	13 3,769 3,769 1,635 86 86 86 4 4 41,364 3,726 400
Tonneaux.	Descente.	550	12	43,953	43,067	13 34 2,875 1,615 548 67 4 4,1,364 3,726
Ton	Montée.	10,542	208 34	4,789	5,277	894 120 19 400
De ports néricains à des ports lu Ganada.	Des- cente.	20		420	3,942	473 891 482 482 3,602
De ports américains des ports du Canada	Montée.	-				175
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.	328	12		32,199	38 38 1,940
De ports américains des ports américains	Montée.	9,122	34			120
De ports du Canada à des ports américains.	Descente			480		280 30
De pe Canada amér	Montée.	292	88	1,920	62	
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	202		43,053	6,926 10	13 34 34 168 168 36 29 4 4 4 4
De pc Canada du Co	Montée.	1,127	170	2,869	5,215	719
Articles.		Tous autres effets et marchandises	Ecorce Barils, vides Courbes pour bâtiments	FlottesBois de chauffage, en vaisseaux	Gercles Rehalas à houblon Bois de service, scié, en vaisseaux. Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en vaisseaux Mâts, sapars et poteaux de télégraphe, en vaisseaux.	Liens de ch. de fer, en vaisseaux  Billots de sciage en radeaux  Billots de sciage pipes  Douves et fonds de barils pipes  Indes Occident.  Bardeaux Piquets et perches pour clôture, en vaisseaux  Piquets et perches pour clôture, en radeaux  Bois de const., carré, en vaisseaux  Traverses

57 20	166,363 66			19,137 82 342 67 74 50 28 63 \$185,947 28	aire.	
208	907,518	10,449	918,924	\$2,105 63	EL, Commiss	
127	671,518	957	672,475	\$2,105 63 de pouvoirs d'eau	A. BRUNEL, Commissaire.	
81	236,000	10,449	246,449	a d'eau	₹	
15	398,676		398,676	es en franchise		
	9,208		9,208	loyers de		
47	193,859 167,455		167,455	ichise		
71	193,859		193,859 167,455	franchise		
	1,943		1,943	navires voyageurs articles en franchise Revenu total à par	or.	
	14,718	6,925	21,643	ages sur mmages	ÉRIEUI 879.	
65	103,444	957	104,401	Total des péages sur navires	ctobre 1.	
10	18,215	3,524	21,739	T A	, ler o	
Articles en bois et bois en partie fabriqué	Total du fret payant péages Fer, minerai de fer, etc., ayant	payers preges sur tes bar, under Laurent, Ottawa et Rideau, en fr. Bois de service passé en franchise de Welland à Port-Robinson	Grand total		Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.	

### ANNEXE A.—Suite.—CANAUX

No. 22.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux du Saint-Laurent et le montant du revenu perçu, durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

Montant des péages.		\$ ets. 197 40 1,619 20	309 29	300 91 24 01	452 96 216 52			117 78		4,217 33 75 87		111 54		120 28	1,721 29			117 58
Total des ton-		1,342	3,205	2,425	6,669	205	408	1,488	52,665	31,291	47	601	$\frac{116}{526}$	997	12,240	9 5 12	846	608 1,463
Tonneaux.	Descente.	935	2,465	2,181	4,813	175	153	877	52,665	31,131	2	00	22	152	11,005	56	16	441
Toun	Montée.	407	740	244	1,856	35.5	255	611	2,001	160	40	593	116	845	1,235	318	830	1,412
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.	2,350	:	165	300			753	33,720		•					:		
De J améric des po Can	Montée.	25	:		112			1 200	1,000				111		18			5
De ports méricains à des ports américains	Des- cente.	28								4						:		
- ಜೆ	Montée.	9	:											,		:		
De ports du lada à des ports américains.	Descente.	238	49		503	18				3								
De p Canada i amér	Montée.	375 2	9	2	20		11	061	061				-	52	7		1 2	2
De ports du Canada à des ports Canada à des ports du du Canada.	Montée. Descente. Montée. Descente. Montée.	673 8,412	2,416	2,016	4,310	157	153	124	18,945	31,127	2	00	10	152	$\frac{2}{11,005}$	56	16	441
De po Canada a du C	Montée.	23	734	242	1,856	30	245	611	1,425	160	40	593	518	793	1,235	317	1,880	1,412
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse Pommes	légumes	animaux	Orge Brignes		Bière.	Ciment et chaux hydraulique	Argue, chaux et sable	Maïs	Coton, brut	Falencerie	Bois de teinture et matières tinct	Poisson	Lin et chanvre. Fleur de farine.	Meubles	Uypse Verre, chûssis.	Verrefile Foin, pressé

7 20 27 447 27 93 1,422 82 1,094 40 1,094 40 1,094 40 10,435 68 13 38 13 45 13 45 13 45 10 11 10 11 11 15 11 15 12 18 13 18 13 18 14 18 13 18 14 18 15 18 16 18 17 18 1
91 695 695 11,160 11,160 10,584 8,468 123 123 123 112 123 123 123 123
2,013 2,013 2,013 4,067 4,067 2,991 2,991 2,991 3,86 6,33 101 101 101 101 101 102 2,39 3,886 6,757 4,757 4,757 101 101 1,531 1
193 193 10,569 4,401 10,569 4,401 1,20
111 2 2 2 147 147
60 2,631 2,631 2,44 244 1,254 1,254 4 483 483
46
29
4773 483 96 96 11 11 11 11 19 67 47 47 47
900 2,013 1,01
193 193 193 193 193 193 193 193
Cochons Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Cflace Calcus Chou autre Chyolithe ou minerai chimique, et autre minerai, excepte le fer Chyolithe ou ninerai chimique, et autre minerai, excepte le fer Saindoux et huile de saindoux Faines de toutes sortes Viandes, autres que le lard. Marbre Marbre Manille Mélasse Chous Avoine Huile, en barils Fontreaux oléagineux Pois et goudron Chous Avoine Lard Feinture Foix et goudron Chemiles. Seigle Késine Chemiles Seigle Késine Courrée Courrée Courrée Courrée Courrée Courrée Courrée Soil Courrée Spiritueux Tabac, brut Sinf Sinf Sinf Sinf Sinf Sinf Sinf Sinf

No. 22.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Suite.

Montant des péages.			124 19 396 36 19 42
Total des		12,847 58 931 3,732 47,430 60 60 60 7,7992 9,509 1,194 7,744 7,744 7,744 1,194 1,194	2,520 12,569 7,460
Tonneaux.	Descente.	2,887 46 428 3,732 38,940 38,940 13,894 9,509 1,607 1,667 1,	12,568 7,460
Ton	Montée.	9,960 12 503 8,490 1,025 11,025 87 87 87 87 133	860
De ports méricains à des ports u Canada.	Des- cente.	937	420
De ports américains des ports du Canada	Montée.	211	
De ports iméricains à des ports américains.	Des- cente.	748 81 84 4	
De ports américains des ports américains	Montée.	295 3 6 2 2	
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.	60 60 11,242	
De du Cs des amér	Montée.	243 104 117 271 756	
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		1,240 12,568 7,460
De du Ce des po	Montée.	9,211 395 8,337 8,337 13,827 14,87 133	860
Articles,		Tous autres effets et marchandises non énumérés.  Ecorce Barils, vides. Courbes pour bûtiments Flottes. Bois de chauffage, en vaisseaux. Cercles. Cercles. Cercles. Cercles. Cercles. Cercles. Cercles. Cercles. Cercles. Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en raisseaux. Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en radeaux. Lions de chemins de fer, en vaisse. Lions de chemins de fer, en vaiss. Lions de chemins de fer, en vaiss.  Billots de sciage Lions de chemins de fer, en vaiss.  Lions de chemins de fer, en vaiss.  Billots de sciage  Lions de chemins de fer, en vaiss.  Billots de sciage  Lions de chemins de fer, en vaiss.  Billots de sciage  Douves, saloirs.  Piquets et perches pour clôtures, en vaisseaux.  Piquets et perches pour clôtures, en radeaux.	Bois de const., carré, en vaisseaux  Traverses

-			
82 89	48,448 48	14,155 19 3,171 41 635 50 6,016 75 1,244 43	saire.
253	489,-38 66,731 121,808 128,823 6,132 2,358 2,356 2,671 2,671 818,916	\$42,286 98	A. BRUNEL, Commissaire.
127	121,808 128,823 6,132 2,358 2,358 2,671 2,671 636,110		A. B
126	66,731		
	39,718 2,472 1,559 1,559 237 43,986	oirs d'eau	
	8,822 43,943	de pouv	
	926	es loyers	
	402	es recettes	
4	2,121	navires  voyageurs es.  nage bassin et autres recettes Revenu total, excepté les loyers de pouvoirs d'eau	Т,
	7,209	es sur na voj nchise munages nagasina, its de baa	rérieu 879.
123	330,796 119,376 127,264 5,954 2,358 2,358 2,358 2,358	Total des péages sur navires voyageurs  Articles en franchise Amendes et dommages Quainge et emmagasinage Hivernage, droits de bassin et autres recettes.  Revenu total, excepté les loyers de pou	REVENU DE L'INTÉRIEUR, WA, 1er octobre 1879.
126	99,642 22,753 22,753 22,753 25	Tot Art Am Qua Hive	venu ler o
Articles en bois et bois en partie	Charbon, en franchise, par O. en C Blé ayant payé pleins par O. en C Blé ayant payé pleins péages sur le canal Welland, en franchise  Mais		Département du Revenu de l'Intéri Ottawa, 1er octobre 1879.

# ANNEXE A.--Suite.--CANAUX.

No. 23. -- TABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal de la Baie Burlington, et le montant du revenu perçu, durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

Montant des		€									
Total des tonneaux			809 1,356	570	130 42 652 224	109	1,087	3 Ct Ct L	32 181 167	1,833	650
Tonneaux.	Descente.		1,356	486	21 38 630 9	51	15	2	21	1,883	47
Ton	Montée.		20	8.4	109 4 22 215	58	1,072 33,759	1 52	32 32 160 167	3	189
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.										
De ports américains des ports Canada.	Montée.						1,033	22			7
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.										
	Montée.			•							
De ports du ada à des ports américains.	Descente. Montée.		480	480	555						
De p Canada amć	Montée.										
Canada a des ports du du Canada.	Descente. Montée.		309	9	21 38 75	51	15	2	21	1,883	461
Canada du (	Montée		20	. 84	109 4 22 215	58 18	39	н 80	32 32 160 167	6	182
Articles.			Alcalis, potasse et perlasse	légunes	A animatic agricus aratoires Orge. Briques.	Os Bagage Bière	Source. Ciment et chaux hydraulique Argile, chaux et sable Charbon.	Mais Pagiaux Cotoi, brut. Cafe.	Farencence Boise the tenture et matières tinct. Poterie. Poisson.	Lin et chanvre Fleur de farine Meubles Gypse	Verreile

29 2,156 2,156 2,156 1,468 1,468 1,468 1,468 1,468 1,464 1,181 1,1
2,501 1,162 1,163
25 1 1,658 8 8 8 8 8 1,458 1,458 1,458 1,458 1,458 1,468 1
80 80 237 237 163 917 917
2,501 1,162 1,162 1,163 2 2 2 2 2 2 3 13 13 13 14 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
25 25 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Poin, pressé.  Gochons  Gueraux vert et sal, cornes et sabots  Glace  " en gueuses  " toul autre.  Minerai de fer.  Viandes, autres que le lard.  Saindoux et huile de saindoux.  Rarine, de toutes sortes  Marbre  Manlle  Manlle  Manlle  Huile, en barils.  Avoine  Glous  Avoine  Poix et goudron  Guenilles  Seigle  Poix et goudron  Guenilles  Seigle  Résine  Seigle  Resine  Seigle  Resine  Gouvrée  Graines de toutes sortes  Ouvrée  Graines de toutes sortes  Marbre  Ouvrée  Graines de toutes  Seigle  Seigle  Resine  Seigle  Gouvrée  Graines de toutes sortes  Moutons  Cendre de soude  Acter  Suif  Etain  Térébenthine  Vinaigre  Vinaigre  Ninaigre  Sianc de céruse  Sianc de céruse

No. 23.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Fin

, o	1		
Montant des péages.			R 0
Total des		4,403 68 68 276 1,198 1,198 88 88 275	2,000
Tonneaux.	Descente.	16 822 689 689 275	4,000
Toni	Montée.		
De ports améri- cains à des ports du Canada.	Des- cente.		
De port cains à du Ce	Montée.		
De ports améri- cains à des ports américains.	Des- cente.		
De port cains à c améri	Montée.		
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.	454	
De po Canada amér	Montée.		,
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée. Descente.	16 822 245 245 275	7,000
De po Canada	Montée.		
Articles.		Laine Tons autres effets et marchandises non chumérés Barils, vides Conrbes pour bûtments Flottes Bois de chauffage en vaisseux Cercles Cercle	en radeaux

3,922 95	ssaire.	
33 81,426	A. BRUNEL, Commissaire.	
25 24,963	A. BRJ	<u> </u>
56,463		
36,716		
	-	
2,550		
	EUR,	
25	Interi 19.	
22,4	7 DE L'.	
ie 8 8 119,747 119,747	REVENU DE L'INTÉRIEUR, 1er octobre 1879.	
Articles en bois et bois en partie fabriqué. Total, en franchise, tel que par ordre en conseil	Département du F Ottawa, 1	
Traverses Articles en boil fabriqué Total, en par ordre Total des F	Départ	

### ANNEXE A-Suite.-CANAUX.

No. 24.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux de l'Outaouais, et le montant du revenu perçu, durant l'année expirée le 30 juin 1879.

1	S		'n 010	· ·	0.00.1	. o ~	10.00	: ~ 00	: : 0	The state of the s		- 2 L	: : 0 -
	Montant des péages.		\$ cts.		36 10	19 3	1 9	1 67 43 08	29 72		1 26	1 12 3 27	0 10
	Total des		39	00	486 35	331	40	20 1,436	435		18	24 32	174
	Топпених.	Descente.	39	06	486 35	31 129	39	20 1,436	433		18	7 29	174
	Tonn	Montée.				300	32		67			17	
	Des ports néricains à des ports u Canada.	Des- cente.											
The state of the s	Des ports américains à des ports du Canada.	Montée.											
CONTRACTOR DESCRIPTION	Des ports américains à des ports américains.	Des- cente.											
		Montee.											
	De ports du ada à des ports américains.	Descente.				09							
NATIONAL PROPERTY.	De p Canada è amér	Montée.											
	De ports du De ports du Canada, à des ports au des ports du des ports du Canada.	Descente.	33	06	486	181	39	1,436	433		18	29	174
	De pe Cana-la ? du C	Montée.				300	32		2			17	
	Articles.		e et pe	Produits agricoles, non énumérés, légumes	Produi's agricoles, non enumeres, animanx	Urge. Briques Os	Bagage Bière	Soufre Ciment et chaox hydraulique Argle, chaux et sable	Charbon	Coton (orut)	Bois de teinture et matières teinct. Poterie	Lin et chanvre. Fleur de farine. Meubles	Gypse
	***************************************				98	-							

	,									
23 447 24 48 0 07 0 07 0 49		65 27 0 14 0 28	81 16	344 40 2. 76 0.35	18 39 4 54 0 21		0 42 24 51	0 94	0 19	0 10
122 361 26 1	235	705	1,479	5,223 296 5	3,28		359	Ω	1 7.	
122 345 26 1	47	705	1,012	5,323 296 5	37.8		359	10	1 1	1
16	188	4	467							
	94									
			*							
122 345 26 26	47	705	1,012	5,223 △96 5	98 33 3		359	10	1 7	1
16	94	4	467							
Chevaux Chevaux Peaux vert. et sal., corneset sabots Glace Fer, chemin de fer	" tout autre Cryolithe, ou mineral chimique, et	Saindoux et huile de saindoux Farines de toutes sortes. Viandes, autres que le lard Marbre	Mélasses Olous Avoine Hulle, en barils.	Tourteaux oléagineux Pois. Pommes de terre. Lard	Peinture Poix et goudron Guénilles Seigle	Pierre, pour la taille.  "" impropre à la taille, non	Outvee. Graines de toutes sortes Moutons. Cendre de soude.	A cier Sucre Spiritueux Tabac, brut	Drain Térébentline. Vinaigre Blé	Blanc de piomb Blanc de céruse Laine

No. 24.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Fin.

Montant des péages.		\$ cts. 37 01 6 01 11 33 4,383 82 4,583 82	29.371 70 355 55	1 25 88 49 1 80	3 61 41 16 2 95
Total des		419 34 34 93 2,642 128,467 360	290,027	16 345	46 2,535 665
Tonneaux.	Descente.	232 34 36 86 2,623 128,467 360	25 25 290,013 12,391	343	46 2,495 666
Tonc	Montée.	187	14	5	40
De ports américains à des ports du Canada.	Desc.				
	Montée.				
De ports améri- cains à des ports américains.	Desc.				
De port cains ports am	Montée.				
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.		193,339		
De ports	Montée.				
De ports du Canada De ports du Canada à des ports du Canada. ports américains.	Descente. Montée. Descente.	232 34 86 2,622 128,467	25 25 36,674 12,391	16	46 2,495 666
De ports	Montée.	187 7 20	14	23	40
Articles.		Tous autres effets et marchandises non énumérés Ecorce Barils, vides Courbes pour bûtiments Flottes Bois de chauffage, en vaisseaux	Cercles	Liens de chem. de fer, en vaisseaux do en radeaux Billots de sciage proves et fonds, barils Douves, saloirs Bardeaux Piquets et perches pour clôtures, en vaisseaux	Piquets et perches pour clôtures, en radeaux  Bois de const., carré, en radeaux  Traverses

100

-					<b>22.</b> 1000
12 54	35,392 47	4,319 40 371 78 42 00 \$40,155 65	aire.		
42	455,305	\$13.70	NEL, Commiss		
42	45:,005	\$13.70	A. BRUNEL, Commissaire.		
	1.300 249 1,549		-4		
		Total des péages do voyageurs do voyageurs Amendes			-
	94	1 de toutes s	-	,	
,		uchise du revenu			
		péages charbon en franchise Total du revenu de toutes sou			
	193,399	Toral des péages			and the same of th
		Total d do do Amend	TÉRIEU		
42	260,606		DE L'IN 9 1879.		
. : !	1,206		venu octobre		
s en partie	nt péages		Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.		
ois et bois	Total du fret payant bon, en franchise pur Grand total, fret		FEMENT		
Articles en bois et bois en partie fabriqué	Total du fret payant peages Gharbon, en franchise par O. en C. Grand total, fret		Départ		
	$3-7\frac{1}{2}$	. M	101		

# ANNEXE A.—Suite.—CANAUX.

No. 25.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canai Chambly, et le montant du revenu perçu durant l'année fiscalé expirée le 30 juin 1879.

	Montant des péages.		\$ cts. 96 40 151 90	340 94 0 37 240 93 23 34 33 97 8,132 71 2 37 6 70 6 70 8 4 30	0 70
	Total des tonneaux.		964	148 4,290 340 341 341 1,589 81,576 67 67	10 E
	Tonneaux.	Descente.	1,542	121 180 180 4 4 4 71 876 81,576 81,576 67	ro e
	Tonı	Montée.	964 10 1,387	3,539 160 337 723 723	
0	De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.	1,464	180 3 3 81,444 81,444 67	ರ ಜ
-TT-	De Jaméric des po	Montée.			
4	De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.			
	De ports américains des ports américains	Montée.			
	De ports du ada ù des ports américains.	Descente.	,		
	De p Canada a amér	Montée.	964	3,539	
,	De ports du De ports du Canada à des ports du du Canada.	Descente.	78	121 5 751 1 1 132 132 132 132 132	
	De p Canada du C	Montée.	1,387	160 160 2 723 723	
	Articles.				Meubles Gypse. Vitres (châssis)
1)				102	

57 74 11 30 9 18 81 80 9 18 272 40 65 19 26 50 68 10 8 00 8 00 8 00 8 00 8 00 8 00 8 00
704 42 113 113 818 88 88 1,568 1,568 1,568 1,568 1,568 1,568 1,568 1,568 30 45 569 569 3
84 31 31 188 2,724 2,65 1,568 1,568 1,1374 1,374 1,1374 1,1374 1,069 1,0
620 113 113 33 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
31 2,724 2,724 2,724 10 11,374 45 45 326 522 3 3
463 1113 100
84 30 651 651 1,364 1,368 1,868
157 213 213 30 8 8 8 8 8 8 726 33 33 33 33 33 34 35 35 36 36 36 36 36 36 37 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38
Cochons Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Cheven Chever Cheven

No. 25.--Tableau genéral indiquant la quantité de chaque article transporté, etc-Fin.

Total des Montant des tonneaux.		\$ cts. 125 94 5 34 19 23 2,707 83 7 52	2 80
Total des tonneaux.		1,276 2,350 1,218 46,256	140
Tonneaux.	Montée. Descente.	740	
Ton	Montée.	536 2,350 162 46,219 13	140
De ports méricains à des ports du Canada.	Desc.	720 312 20	
De ports américains des ports du Canada	Montée.		
De ports méricains à des ports américains.	Desc.		
8	Montée.		
De ports du ada à des ports américains.	Descente.		
De p Canada améi	Montée.	526 23 2,240 44,561	140
De ports du Canada à des ports du du Canada.	Descente.	20 2 1744 4 4 2 2 2 2 2	
De p Canada a	Montée.	10 110 1,658 1,658	
Articles.		Laine  Tous autres effets et marchandises non chuméres Barlay, vides Courbes pour bûtiments Bois de chauffage, en vaisseaux Cercles Cercles Cercles Chalas houblon Bois de service, scié, en radeaux  Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en vaisseaux  Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en radeaux  Liens de chem. de fer, en vaisseaux  Billots de scinge Liens de chem. de fer, en radeaux  Couves et fonds, barlis  Douves, saloirs  Douves, saloirs  Riquets et perches pour clôtures, en vaisseaux  Riquets et perches pour clôtures, en radeaux  Piquets et perches pour clôtures, en radeaux  Riquets et perches pour clôtures, en radeaux  Riquets et perches pour clôtures, en radeaux  Bardeaux  Piquets et perches pour clôtures, en radeaux  Bardeaux  Bois de const., carré, en vaisseaux	Traverses

13,221 76	2,914 41 117 77 20 30 19 50 340 00 \$16,633 74	aire.	
158,985 1,130 471 160,586	avires	A. BRUNEL, Commissaire.	
99 797 471 100,268	Total des péages sur navires  do vogageurs.  do charbon et pierre en franchise.  Dominage et emmagasinage.  Dominages.  Autres recettes.  Total du revenu de toutes sources	. BRUN	-
59,188 1,130 60,318	Lices	₹	
92,999	es sur navires.  Voyageurs  Charbon et pierre en franchise.  nagasinage.  S.  Total du revenu de toutes sources		
	ı franchis		
	ires		
	sur nav Oyageurs Oyageurs agasinag agasinag To		
	Total des péages sur navires  do voyageurs  Quaiage et emmagasinage.  Dommages  Autres recettes  Total du revenu de toutes sources	л., re 1879.	
53,60.	Total Quais Domr Autre	rériet r octob	_
6,798	. =	REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.	
5,587		VENU	
Articles en bois et bois en partie fabrique		Département du Re	

### ANNEXE A-Suite.—CANAUX.

No. 26 —Tableau ceneral indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Rideau, et le montant du revenu perçu, durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

-	Montant des péages.	State Control of the	es c,s,	14 43 0 59 0 10	116 56 12 44 3 79	18 05 23 43 0 54 0 09	2 10 1 68 47 64 1 51	0 80	0 4-1400
-	Total des tonneaux.	ļ		61 22	1,778	562 125 5	78 67 1,093 40	٠. ص م	151 122 49 50 5
-	Touneaux.	Descente.		61	1,175	200 125 1	$\begin{array}{c} 25\\1\\1,092\\40\end{array}$		30 83 3 30 30 3
1		Montée.		19	603	362	53 66 1	Ω 4	688 10 10 2 2
	De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.							
		Montée.							
	De ports américains à des ports américains.	Des- cente.							
		Montée,							
	De ports du Canada ù des ports américains.	Descente.				100			
		Montée.							
, , ,	De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		61	1,175	200 25 1 1	25 1 1,092 40	1	83 10 39 39
	De p Canada du (	Montée.		19	603	362	53 66 1	5 4	2 68 10 2 2 2 2
	Articles.			Alcalis, potasse et perlasse Pommes Produits agricoles non énumérés	ailleurs, legumes. Produits agricoles non énumérés allieurs, animaux. Instruments aratoires	Urge Briques Brigage Brigage	Soufre. Ciment et chaux bydraulique Argile, chaux et sable Argiles Mans	Coton, brut Café Faiencerie Bois de teinture et matières tinct	anyre faribe hûssis
			1		106				

0 20	1 16 10 43 22 56	160 35 0 51 0 74 0 91	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	0 03 1 53 2 57	14 21 2 46 21 76	32 33 0 56 0 44	0 09 0 38 0 53 0 53 6 09	0 36 3 39 0 35
8 55	46 234 454	3,207 16 28 27	112 49 90 176 62	87 60 97	128 13 835	1,008 22 5	3 14 6 260 66	3 76 4
21	1 10 245	52 6 27 12	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57	128 13	195 2 1	3 1 1 24 14	72.3
<b>∞</b> –	45 224 209	3,155 10 1	9 12 47 88 171 111	30 60 64	833	813 20 4	13 6 236 52	£ 8 1 4
21	1 10 245	52 6 27 12	2 2 5 5	57	128 13	195	3 1 24 14	. cc 10
8	45 224 209	3,155 10 1 15	12 47 88 88 171 111	30 60 64	833	813 20 4	13 6 236 52	8 3
Foin, pressé Cochons Chevanx Peaux vert. et sal., cornes et sabots	Fer, chemin de fer	Cryolithe ou mineral chimique, et autre mineral, excepté de fer Saindoux et hulle de saindoux Farine de toutes sortes Viandes, autres que le lard	Marbre Manile Melasse Clous Avoine Huile, en barils	Tourteaux oleagineux	Peinture	Pierre, pour la taille  " ouvrée " impropre à la taille, non	Graines de toutes sortes Moutons Cendre de soudre Acier Sucre Spiritueux	State of the state

No. 26.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.---Fin.

Montant des		\$ cts.	72 31 8 32 4 56	68 95 1,085 51	6 50 682 29 1 00	217 86 96 55 17 77	77 37 26 51	0 50 17 63 32 14
Total des tonneaux.		22	688 330 97	3,506 63,597	46 13,207 27	3,202 1,207 654 38	245	23 680 3,322
Tonneaux.	Descente.		332	420 2,217	149	160 35	<i>L</i>	23 460 1,800
Ton	Montée.	22	356 330 91	3,086 61,380	46 13,058 27	3,202 1,207 494 3	238	220 1,522
De ports amèri- cains à des ports du Canada.	Des- cente.	•						
De ports amèri- cains à des ports du Canada.	Montée.	: :						
s améri- es ports cains.	Des- cente.							
De ports améri- cains à des ports américains.	Montée							
De ports du Canada à des ports américains,	Descente. Montée							
De po Canada, a amér	Montée.							
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		332	420 2,217	149	160	7	23 460 1,800
De po du Canada à	Montée.	22	356 330 91	3,086 61,380	46 13,058 27	3,202 1,207 494 3	238	220 1,522
Articles.		Jaine	Tons autres effets et marchandises non énumérés Ecoree Barlis vides.	es pour batiments	Se ge	a et po ideau: em. do do siage onds,	Donves, saloirs	rightes of presses pour cloudes, en radeaux

06 9	3,030 43		1,436 33 101 89 88 19 223 50	\$4,880 34			
42	102,520 1,748		€÷ 84 85 85 85		vissaire.		
40	9,579		Total des péages sur les vaisseaux  tt voyageurs  Charbon en franchise  Autres recettes	Revenu total à part les loyers de pouvoirs d'eau	A. BRUNEL, Commissaire.		
2	92,941 1,748 94,689			d'eau	A. BI		
		3		pouvoirs			
				loyers de			
			98	part les			
			n franchis	nu total à			
	100		vaisseaux voyageurs. charbon en franchise.	Reven	R. 1879.		
			es sur les magasinag		rérieui octobre		
40	9,479		Total des péages sur les vaisseaux  t voyageurs Charbon en franchise Autres recettes		REVENU DE L'INTÉRIEUR. OTTAWA, 1er octobre 1879.		
22	92,941		Tot Qua Aut		venu Ottaw		
Articles en bois et bois en partie	Total du fret payant péages Charbon en franc. par O. en C Grand total, fret		Ī		Département du Rei		

### ANNEXE A.--Suite -- CANAUX.

No. 27.—Tableau générat, indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal St. Pierre, et le montant du revenu perçu durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR,  Oanada ayant été fermé pour être agrandi, il ne s'y est pas fait d'affaires cette année.  OTTAWA, 1er octobre 1879.
--

# ANNEXE A.-Suite.—CANAUX.

No. 28.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté par les canaux du district de New-cestle, et le montant du revenu perçu, durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

			L. J.							0		
Articles.	Canada du C	De ports du Canada, à des ports du Canada.	De pc Canada à amér	De ports du Canada à des ports américains.	De ports américains des ports américains	orts ins à orts	De ports américains à des ports du Canada.	orts ains à orts nada.	Tonn	Tonneaux.	Total des tonneaux.	Montant des péages.
	Montée.	Montée. Descente.	Montée.	Montée. Descente.	Montée. Desc'nte	Desc'nte	Montée.	Montée. Desc'nte	Montée.	Montée. Descente.		
Briques												\$ cts.
Argile, chaux et plâtre					:	:						
Bois de chauffage, en vaisseaux	5,874						;		5,874		5,874	98 62
Bois de service, scié, en vaisseaux.	ι, 1,866	86							1,866	86	1,964	11 75
Liens de chemins de fer	440								440		440	17 50
Billots de sciage	2,136	250				:			2,136	250	2,386	30 20
Bardeaux		20								20	20	1 13
Bois de construction, carré	75	130			:				75	130	205	3 00
Minerai de fer	400	4	:			í			400		400	4 00
Pierre, brute												
Total des péages sur le fret	10,791	498							10,791	498	11,289	166 50
		Tota	l des péa	Total des péages sur les navires	navires					0 0 0 0 0 0 0 0 0		14 60
		Reve	uu total,	Reveuu total, à part les loyers de pouvoirs d'eau	oyers de	pouvoirs	d'eau				•	\$180 50
Département du F	REVENU	DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.	те́віє 1879.	JR,					A.	A. BRUNEL,	EL, Commissaire.	ire.
								100000000000000000000000000000000000000				

111

### ANNEXE

No. 29.—Tableau du trafic sur les canaux sous-mentionnés, et le

No. 29.—1A	DIEAU G	u trano se	105 00	IIIII SOUS	mention	ines, et le
. Articles.	Caual	Welland.	Canaux du	St. Laurent.	Canal	Chambly.
	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux	Péages.	Tonneaux	Péages.
Classe no. 1.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Navires à vap. canadiens Navires à vap. américains Voiliers canadiens Voiliers américains	188,491 113,061 411,306 285,389	2,795 18 1,694 27 8,309 59 6,338 78	861,005 28,380 757,555 82,676	4,793 77 153 32 8,271 88 936 22	88,227 305 81,154 77,252	305 30 4 41 1,502 53 1,102 17
Total, classe no. 1	998,247	19,137 82	1,729,616	14,155 19	249,938	2,914 41
Classe no. 2.	No.		No.		No.	
Voyageurs	5,353	342 67	68,618	3,171 41	7,251	117 77
Classe no. 3.	Tons.		Tons.		Tons.	
BriquesSoufre	193 5	29 83 2 00	3,354	216 52	340	23 34
Ciment et chaux hydraul Argile, chaux et sable Charbon Poisson	282 2,064 267,698 1,504	54 35 240 13 51,955 07 227 22	1,488 4,511 52,665 997	117 78 242 89 7,429 77 120 28	1,599 81,576 1	145 07 8,132 71 10
Fer, chemin de fer  " en gueuses  " tout autre	1,005 1,717 3,318 5,916	56 80 343 40 637 76 1,166 93	2,543 11,160 10,584 8,468	151 62 1,631 51 1,422 82 1,094 40	244	9 18
Sel Pierre, pour la taille Pommes Orge	5,143 4,704 900 10,288	1,028 60 940 80 107 91 2,036 60	14,581 1,209 10,994 6,669	1,899 88 96 11 1,619 20 452 96	733 326 1,552 4,290	54 62 32 60 151 90 340 93
Maïs	184,617 1,322	36,922 65 264 40 559 11	$ \begin{array}{r} 31,291 \\ 47 \\ 75 \\ 12,240 \end{array} $	4,217 33 2 55 2 89 1,721 29	43 113	4 30 3 90
Fleur de farine Foin, pressé Farines, toutes sortes Tourteaux oléagineux	10,648 20 364 8	1 02 39 15 1 60	1,463 411	83 69 25 16	704 659	57 74 51 44
Avoine	3,317 318 101	642 79 63 60 2 74	5,974 39,042 861 3,886	387 49 3,389 08 62 81 577 13	1,367 1,568 756	69 19 61 31 75 60
Seigle	266	53 20	3,000 167 7	18 13 72	3	30
Blé	212,182	41,257 20	82,960	10,435 60		
Cochons	914	52 05	3,205 205 1,139 91	309 29 25 61 75 87 7 20	2,317 341 71	80 43 33 97 2 37
Peaux veries et salées, cornes et sabots	108 51	18 46 10 20	237 695	27 93 51 47	113 42	11 30 1 40
Saindoux et huile de saind. Viandes, autres que le lard. Lard	10 27 210	2 00 5 40 41 93	71 58 386	7 01 7 90 30 53	*****	
Moutons			409	28 47	189	6 30

A.—Suite.

montant des péages perçus, durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

					A			-	
Canal de Burlin		Canaux d'	Ottawa.	Canal I	Rideau.	Canal St	. Pierre.	Canau distr de New	rict
Ton'x.	Péages.	Ton x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
308,552	3,380 36	205,545	2,433 43	41,695 24 109,177	391 59 50 1,005 22			962	5 50
2,184	21 84	57,539	1,234 43 4,349 40	5,031 155,927	39 02 1,436 33			2,662	
362,811	3,922 95		4,340 40						14 00
No. 64,684		No. 20,295	371 78	No. 4,170	101 89	No.		No.	
Ton'x.		Ton'x.		Ton'x.		Ton'x		Ton'x.	
224		331	19 39	562	18 05				
1,087 33,759		20 1,436 18	1 67 43 08 1 26	78 67 1,093 24	2 10 1 68 47 64 69				
7,049 5,038		16 1 7	07	49 46 234	4 02 1 16 10 43				
2,156 464 1,181		235	9 29	454 1,008 22	22 56 32 33 56				
1,356 652		16 797	1 10 47 76	107 40	59 3 72 1 51				
1,883	*************	24 174	1 12 11 74	151	4 09 20			*******	
50		705	65 27	28 1 176	74 03 8 25				
694 14		5,223 296 3	344 40 21 76 21	87 60 835	5 38 1 53 21 76				
20 17 9,666		5	42	3 76	3 29				
570		90 129	6 38 11 73	4 125	0 10 23 43				
1	•••••	435 122	29 72 8 47						
16 37 29		26 361	2 48 23 41	22	0 93				
9 18		2 5 359	0 14 0 35 24 51	27 97 14	0 91 2 57 0 38				
				110					

ANNEXE

### No. (A) 29—TABLEAU du trafic sur les canaux

	No.	(A) 29—	-TABLEA	o du trai	ic sur ie	es canaux
Articles.	Canal	Welland.	Canaux du	St. Laurent.	Canal	Chambly.
	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
Classe no. 3—Fin.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Suif Laine Tous autres produits agri-	104 69	20 80 13 80	71 199	10 32 16 54	*************	***************************************
coles, animaux	53	1 78	2,425	300 91	148	4 94
Total, classe no. 3	719,446	138,801 28	316,838	38,315 66	99,913	9,436 74
Classe no. 4.					•	
Alcalis, potasse et perlasse Instruments aratoires: Bagage	50 14 5	20 00 5 60 2 00	1,342 263 964	197 40 24 01 161 40	964	96 40 0 37
Bière	68 8 28	27 20 3 20 9 60	408 17 601	74 63 3 40 111 54		
Bois de teint. et mat. tinct. Poterie	306 22 97 111	122 40 8 80 37 55 44 40	116 526 374 608	5 94 103 97 34 85 117 58	67 5 3	0 70
Verrerie Verre, (châssis) Marbre	34 1,376	11 15 550 35	846 123	164 93 16 40	88	12 29
Manille Mélasses	490 868 118	195 45 347 20 46 15	3,378 3,112	11 15 248 05 682 96	2,724	272 40
Huile (en barils)	3,482 381	1,391 75 152 40	1,563 359	190 11 63 92	265 61	26 50 <sup>1</sup> 6 10
Guénilles	45 597	18 00 208 20	1,116	65 57 121 84	997	99 70
Résine Cendre de soude Acier	1,050 $46$	3 60 401 80 17 70	1,406 1,225 69	78 60 349 88 13 45	1,374 45	137 40 3 00
Sucre. Pierre (brute).	1,565 781 1,389	623 60 305 40 555 60	2,444 458 667	361 56 65 97 174 88	569 1	56 90 0 10
Térébenthine Vinaigre	6	2 40	486 224	24 60 44 00	522 2	52 20 0 20
Blanc de plomb	9 18 348	3 60 7 20 132 45	106 235 96 }	19 79 46 57 163 32	************	
Marchandises non énumér	11,092	4,116 85	12,847	1,964 16	1,276	125 94
Total, classe no. 4	24,413	9,371 60	37,746	5,711 43	9,048	905 20
Classe no. 5.						
Barils, vides	220 34	40 62 6 84	58 931	5 16 105 31	27	5 34
Flottes	48,742	2,191 52	3,732 47,430	65 31 1,126 75	2,350 1,218	136 60 19 <b>2</b> 3
do radeaux Bois de serv, scié, en vaiss do radeaux	48,344	7,424 70	27,992 9,509	1 25 1,338 17 420 81	46,256	2,707 83

A.—Suite.

sous-mentionnés, et montant des péages perçus, etc.—Suite.

		e la baie ngton.	Canaux de	e l'Ottawa.	Canal I	Rideau.		Saint- rre.	du dis	naux trict de astle.
	Ton'x.	Péages.	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux,	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
	15 22		1	0 10	22	0 61	***********	,		
	130		486	36 10	1,778	116 56				
-	66,329		12,793	794 06	7,336	338 50				
	809		39	6 02	61	14 43				
	42 109		35 40	3 68 3 95	94 5	$\begin{array}{cccc} 12 & 44 & \\ 0 & 54 & \end{array}$				
	18		34	1 98	1	0 09				
	22				5	0 80				
	32 181				5	0 45				
	5		32	3 27	12	1 25				
	650		1	0 10	5	0 45			,	
	329	•••••		0.00	5	0 63				
	10	*******	4	0 28	9	0 80 1 08		•••••		
•	546				49	4 39	********			
	1,468	*******			90	9 29	•••••		· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	128 107	*************	·····		62	8 57	*****			
	84	***************************************	98	18 39	128	14 21				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	80		32	4 54	13	2 46				
	318					0 50	••••••			
	398 <b>2</b>	·····		**	6	0 53	••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••••	
	891	***************	5	0 94	260	25 23	••••••			
	•••••				5	0 44	•••••			
	98 12		1	0 19	3	0 36	•••••••	•••••		•. • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	228				11	1 07	••••••			
	32						•••••			
	45 89		*************	•••••	4 66	0 35 6 09	••••••	••••••	••••••	
	4,403		419	37 01	688	72 31				
	11,141		740	80 35	1,599	178 26				
			34	6 01	330	8 32				
	68		93	11 33	97	4 56	**********			
	276		2,642	25 82 4 383 82	3,506 63,597	68 95 1,085 51			5.974	98 62
			128,467 360	4,383 82 5 23	03,001	1,000 01			5,874	30 04
	1,198		290,027	29,371 70	13,207	682 29			1,964	11 75
	*******	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	12,391	355 55	27	1 00	•••••			
1	=======================================				115					

### ANNEXE

### No. 29.—Tableau du trafic sur les canaux

1	Complete the Complete	1		1		1	
	Articles.	Canal	Welland.		du Saint- urent.	Canal	Chambly.
		Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
	Classe no. 5.—Fin.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
	Cercles Liens de ch. de fer, sur nav. do radeaux.	13 34	0 25 1 72	40 1,194	3 95 39 91		
	Mâts, espars et poteaux de télegraphe, sur navires Mâts. espars et poteaux de télégraphe, en radeaux		0.000.10	7,670	191 75		
-	Bois de const., carré, sur nav. do radeaux.  Articles en bois et bois en partie fabriqué	41,364 3,726 208	6,209 10 819 65 57 20	2,520 12,569 253	124 19 396 36 82 89		
-	Bardeaux	86	32 11 0 25	148	29 87	20	7 52
	tures, en radeaux	3,769	194 93	7,744 3 455	178 70 0 15 44 20	13	0 50
	do indes Occ. do saloirs Traverses	548	88 82	7,460	38 49	140	2 80
	Echalas à houblon	149,137	17,376 60	130,267	0 75	50,024	2,879 82
	Classe spéciale.  Cryolithe ou minerai chim.			2,991	149 55		
	Minerai de fer	5,379 8,943	268 95 535 23	1,794	48 45		
	Glace	200	10 00	4 70K	109.00		
-	Total, classe spéciale  Total, fret et péages	$\frac{14,522}{907,518}$	814 18	489,636	198 00 65,775 08	158,985	16,253 94
-	Bois de construction et autre en franchise	957	22 83				
	charbon, etc, en franchise	10,449	2,032 80	329,280	42,286 98	1,601	158 10
-	Grands totaux, voyageurs et tonnage des navires non compris	918,924	187,949 78	818,916	108,062 06	160,586	16,412 04
1					21		

Note.—Le canal St. Pierre ayant èté fermé pour être agrandi,

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

A.—Suite.

sous-mentionnés, et montant des péages perçus, etc.—Suite.

							-		
Canal de Burlin	e la Baie igton.	Canaux de	l'Ottawa.	Canal R	lideau.	Canal Pier	Saint- rre.	district	ux du de New- stle.
'Tonneaux	Péages.	Tonneaux	Péages.	Tonneaux.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
***************************************		25	2 70	2 202	017.86			440	17 50
***************************************	•••••	16	1 25	3,202 1,207	217 86 96 55			440	17 50
					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
				23	0 50				
2,00		2,535	41 16	680	17 63			205	3 00
33		42 345	12 54 88 49	42 245	6 90 77 37			20	1 13
		1	1 80	155	26 51				
		. 46	3 61	654	17 96			2,386	30 50
18 84				38	2 77			2,000	30 00
275									
		666	2 95	3,322	32 14 6 50				
3,956		437,690	34,313 96	90,378	2,353 32			10,889	162 50
		4,082	204 10	3,207	160 35			400	1.00
***************************************						•••••		400	4 00
		4,082	204 10	3,207	160 35			400	4 00
81,426	3,922 95	455,305	40,113 65	102,520	4,568 65			11,289	180 50
***************************************									
		249	13 70	1,748	48 58				
81,426	3,922 95	455,554	40,127 35	104,268	4,617 23			. 11,289	180 50
						-			
		1			<u>'</u>	-		-	1

il ne s'y est pas fait d'affaires cette année.

A. BRUNEL, Commissaire.

### ANNEXE

No. 30.—Tableau sommaire du trafic par les canaux sous-mentionnés de chaque espèce d'effets passant par ces canaux,

Articles.	Canal	Welland.		du Saint- rent.	Canal	Chambly.
	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
		\$ cts.		\$ ets.		\$ cts.
Navires de toutes sortes	998,247	19,137 82	1,729,616	14,155 19	249,938	2,914 41
	No.		No.		No.	
Voyageurs	5,353	342 67	68,648	3,171 41	7,251	117 77
Produits de la forét.	Tonneaux.		Tonneaux.		Tonneaux.	
Ecorce Courbes pour bâtiments		6 84	58	5 16		
Bois de chauffage Cercles et échalas à houblon	48,742	2,191 52	3,732 47,490 45	$\begin{array}{c} 65 \ 31 \\ 1,128 \ 00 \\ 4 \ 70 \end{array}$	2,350 1,218	136 60 19 23
Bois de service, scié		7,425 94	37,501 7,670	1,768 98 191 75	46,256	2,707 83
Liens de chemin de fer Billots de sciage	3,769	1 97 194 93 395 22	1,194 7,744 952	39 91 178 70 82 84	13	0 50
Douves de toutes sortes Bardeaux Piquets et perches de clôt	2,183 86 4	32 11 0 25	148	29 87	20	7 52
Bois de construction, carré Traverses	45,090	7,028 75 1 <b>25</b>	15,089 7,460	520 55 19 42	140	2 80
Total	148,709	17,278 78	129,083	4,035 19	49,997	2,874 48
Bestiaux.						
BestiauxCochons			1,139 91	75 87 7 20	71	2 37
Moutons.	51	10 20	695 409	54 47 28 47	189 189	1 40 6 30
Total	51	10 20	2,334	166 01	302	10 07
Produit des animaux.		T				
Os Cornes et sabots, peaux			205	25 61	341	33 97
Vertes et salées		18 46 2 00 5 40	237 71 58	27 93 7 01 7 90	113	11 30
Lard Suif	216 104	41 93 20 80	386 71	30 <b>53</b> 10 32		
Laine Produits agricoles, non-énu- mérés ailleurs, animaux	69	13 80	2,425	16 54 300 91	148	4 94
Total		104 17	3,652	426 75	602	50 21
		110			l	

### A.--Suite.

pendant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879, indiquant la quantité totale et le montant des péages perçus.

	de la baie rlington.	Canaux d	e l'Ottawa.	Canal	Rideau.	Canal Pic	Saint-	dis	aux du trict wcastle.
Tou'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
362,811	3,922 95	421,894	4,319 40	155,927	1,436 33			2,622	14 00
No.		No.		No.		No.		No.	
64,684		20,295	371 78	4,170	101 89				
Ton'x.		Ton'x.		Ton'x.		Ton'x.		Ton'x.	
******		34	6 01	330	8 32				
***************************************		2,642	25 82	3,506	68 95				
276		128,827	4,389 05	63,597	1,085 51			5,874	98 62
1,198		25 302,418	2 70 29,727 25	13,234	6 50 683 <b>2</b> 9			1,964	11 75
***************************************		16	1 25	4,409 654	314 41 17 96	·		440	17 50 30 50
381				38	2 77			2,386	30 30
*************		345	88 49	245	77 37			20	1 13
2,000		47 2,535	5 41 41 16	155 703	26 51 18 13			205	3 00
-,		666	2 95	3,322	32 14				
3,855		437,555	34,290 09	90,239	2,341 86			10,889	162 50
1		435	29 72						
***********		122	8 47			***********			
37		361	23 41		0.20		•••••		
		359	24 51		0 38				
38		1,277	86 11	14	0 38				
	1								
300000000000000000000000000000000000000		129	11 73	125	23 43		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	
16		26	2 48	22	0 93				
29	***************************************	2	0 14	16 27	0 51 0 91				
18		5	0 35	97	2 57				
15 22	••••••	1	0 10	22	0 61				
130		486	36 10	1,778	116 56				
239		649	50 90		145 52				
		040	50 50	2,087	143 52				
				110					-

### No. 30.—Tableau sommaire du trafic sur les canaux

' Articles.	Canal '	Welland.	_	du Saint- rent.	Canal (	Chambly.
ARTICUAS.						
	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
Produits agricoles.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Produits agricoles non-énu-	07.4	F0 0F	2 005	200 20	0.017	00 404
Pommes légumes	914 900	52 05   107 91	3,205 10,994	309 29 1,619 20	2,317 $1,552$	80 43° 151 90°
Orge	10,288	2,036 60	6,669	452 96	4,290	340 93
Maïs	184,617	36,922 65	31,291	2 55 4,217 33		•••••
Lin et chanvre	1,322	264 40	75	2 89	43	4 30
Fleur de farine	$10,648 \\ 20$	559 11   1 02	12,240 1,463	1,721 29 83 69	113 704	3 90 57 74
Farines de toutes sortes	364	39 15	411	25 16	659	51 44
Manille.	490 2 217	195 45 642 79	72 5,974	11 15 387 49	1 267	<b>6</b> 9 19
Pois	3,317 318	63 60	39,042	3,389 08	1,367 1,568	61 31
Pommes de terre	101	2 74	861	- 62 81	756	75 60
Seigle Graines — lin, trèfle et			3,886	577 13		
herbe	266	53 20	167	18 13		
Tabac, brut	212,182	41,257 20	82,960	0 72 10,435 60	3	30
Total	425,747	82,197 87	199,364	23,316 47	13,372	897 04
Manufactures.						
Alcalis, potasse et perlasse	50	20 00	1,342	197 40	961	96 40
Instruments aratoires	14	5 60	263	24 01	5	0 37
Barils, vides	220 193	40 62 29 83	931 3,354	105 31 216 52	27 340	5 34 23 34
Briques Bière	68	27 20	408	74 63	340	20 01
Ciment et chaux hydrauliq	282	54 35 9 60	1,488 601	117 78 111 54		
Poterie	22	8 80	526	103 97		
Meubles	97	37 55	374	34 85	5	0 70
Verre, châssis Verrerie	34	11 15 44 40	846 608	164 93 117 58	3	0 30
Fer, chemin de fer	1,717	343 40	11,160	1,631 51	244	9 18
" en gueuses tout autre	3,318 5,916	637 76	10,584 8,468	1,422 82 1,094 40	818	81 80
Mélasse	868	347 20	3,378	248 05	2,724	272 40
Huile	118 3,482	46 15 1,391 75	3,112 1,563	682 96 190 11	265	26 50
Tourteaux oléagineux	8	1 60				
Peinture	381	152 40 18 00	359 1,116	63 92 65 57	61 997	6 10 99 70
Poix et goudron	45	3 60	1,406	78 60	1,374	137 40
Cendre de soude	1,050	401 80	1,225	349 88	45	3 00
Spiritueux, whisky, etc	348	i 32 45	962	168 32 13 45		
Sucre	1,565	623 60	2,444	361 56	569	56 90
Etain Térébenthine	1,389	555 60	667 486	174 88 24 60	522	52 20
Vinnigre	6	2 40	224	44 00	2	0 20
Blanc de plomb	9 18	3 60 7 20	106	19 79 46 57		
Articles en bois	208	57 20	253	82 89		
Total	21,620	6,199 44	58,558	8,032 40	8,965	871 83
						L

canaux sous-mentionnés, etc.—Suite.

Canal d Burli	e la Baie ngton.	Canaux	d'Ottawa.	Canal	Rideau.	Ca Saint-	nal Pierre.	distr	ux du et de eastle.
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Peages	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts.		\$ cts		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
570 1,356 652		90 16 797	6 38 1 10 47 76	4 22 107	0 10 0 59 3 72				
5				40	1 51				
1,883		24 174 705	1 12 11 74 65 27	151 8 28 12 176	4 09 0 20 0 74 1 08 8 25				
694		5,223 296 3	344 40 21 76 0 21	87 60 835	5 38 1 53 21 76				
20 17 9,666		5 7	0 42	76	3 39				
14,927		8,819	581 80	1,609	52 43				
809 42 68 224 18 		39 35 93 331 34 20 32 1 1 7 235	6 02 3 68 11 33 19 39 1 98 1 67 3 27 0 10 0 07 0 49 9 29	61 94 97 562 1 78 5 5 12 5 5 46 234 454 49 90 62 1	14 43 12 44 4 56 18 05 0 09 2 10 0 80 0 45 1 25 0 63 0 45 1 16 10 43 22 56 4 39 9 29 8 57 0 03				
891 98 12 228 32 45	***************************************	5 1	0 94 0 19	260 3 11	25 23 0 36 1 07 0 35				
21,070		974	12 54 89 35	2,381	166 42				

No. 30.—Tableau sommaire du traffic sur les

Articles.	Canal	Welland.		du Saint- irent.	Canal	Chambly.
	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
Marchandises.		\$ ets		\$ cts.		\$ cts.
Soufre Bagages Argile, chaux et sable Charbon Café. Bois de teint. et mat. tinct. Poisson Gypse	5 2,064 267,698 8 306 1,504 1,005	2 00 2 00 240 13 51,955 07 3 20 122 40 227 22 56 80	964 4,511 52,665 17 116 997 2,543	161 40 242 89 7,429 77 3 40 5 94 120 28 151 62	1,599 81,576 67 1	145 07 8,132 71 6 70 0 10
Minerai, toutes sortes	5,379 1,376 597 5,143 14,428	268 95 550 35 208 20 1,028 60 1,781 43 4,126 85	2,991 123 829 14,581 3,461 12,847	149 55 16 40 121 84 1,899 88 204 53 1,964 16	88 80 733 327 1,276	12 29 8 00 54 62 32 70 125 94
Total Grands totaux (passagers et tonnage des navires	310,810	60,573 20	96,645	12,471 66	85,747	8,518 13
non compris)	907,518	185,844 15	489,636	65,775 08	158,985	16,253 94

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.

canaux sous-mentionés, etc.—Suite.

	l de la rlington.	Canaux de	e l'Ottawa.	Canal	Rideau.	Ca Saint-l	nal Pierre.	distri	ux du ict de eastle.
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		ets.
109 1,087 33,759 5		40 1,436	3 95 43 08	5 67 1,093	0 54 1 68 47 64				
167 10 80		18 4,082 4 32	1 26 204 10 0 28 4 54	24 49 3,207 9	0 69 4 02 160 35 0 80 2 46			400	4 00
464 1,181 4,403		419	37 01	1,008 27 688	32 33 1 00 72 31		••• ••••••		
41,297		6,031	294 22	6,190	323 82			400	4 00
81,426	3,922 95	455,305	40,113 65	102,520	4,568 65			11,289	180 50

A. BRUNEL, Commissaire.

ANNEXE A.--Suite.

			1 8		1,51	_		Las			1 . 1	=
878	al.		cts.	41 38 36 49 32 34 74 67 18 78 17 66	14 15		744 66 408 15 439 18 362 75 909 16 911 18	15 08		33 79 37 10 33 05	53 94	
in 1	Total.		<del>69</del>	41 54,436 624 1,167 1,558 1,417	185,844		2,744 13,408 439 20,362 2,909 25,911	65,775		4.093 11,537 623	16,253	
ini			l or		1 1			16	1		! !	-
30		Juin.	\$ cts,	10 96 73 44 79 74 13 86 14 84 51 53 46 27	90 64		175 19 119 07 74 37 851 01 327 52 056 73	03 89		64 53 31 84 81 05	77 42	
e le		٦,	05	14,873 7,179 1113 214 251 346	22,990		2,119 2,119 74 3,851 327 4,056	10,603		464 1,731 81	2,277	
piré		•••	cts.	58 34 36 31 90 10	34		25 55 69 69	01		43 71	47	
ex		Mai.	€€	13,616 7,319 96 201 387 243	21,866		1),542 1,542 74 5,805 371 3,274	11,260		352 1,980 62	2,395	
cale	1879.		cts.	- <del> </del>	72 2			46 1	<u> </u>		2	
fis	18	Avril.	⊕	35 3 40 4	75 7		257 46	257 4		6 70	9	
née			cts.	_ <u>: : : : : : : : : : : : : : : : : : :</u>				:		:::	<u>                                     </u>	
l'an		Mars.	69			•						
ınt			ets	- <del></del>	8							-
lura		Fév.	₩ ₩	30 00	30 0							
as d		•	cts.	69 95 37 19	63		03 28 34 94 98	01		20 20	66	_
erçu		Déc.	<b>6</b> €	542 (148 (10 10 10 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	778 (		2 6 6 8 11 2 10 9 57 9	89		400	16 (	
d s			cts.	50 17 17 88 88 88	98	¥	78 10 10 40 04	00		47 12 65	24	_
age		Nov.	₩	12 (12,033 4,645 8 72 (2,37 7) 87 8 87 8	17,125		333 630 30 30 272 272 550	4,956		745 1,193 86	2,025	
s pé			<u> </u>				,				2,	
des		Octobre.	cts.	2 58 8 26 2 89 2 48 7 83 3 58	1 36		9 25 4 60 1 59 6 04 1 25 9 07	1 80		1 58 7 68 4 55	3 81	
elle		0etc	69-	2 8,378 8,378 192 222 167 167	26,321		959 2,854 131 1,626 361 4,119	10,051		931 1,907 124	2,963	
nsu	1878.		cts.	64 64 64	28		58 69 98 44 98	47		61 61 20	42	
me		Sept.	€	21,015 7,361 61 189 102 98	28,828		419 1,637 58 3,101 863 3,434	9,515		542 1,336 85	1,964	
tte			1 70		<del></del>			1 1			1 1	
ece.		Août.	cts	13 76 159 16 16 47 150 68 157 81 177 40	10 85		433 16 658 39 25 02 415 19 348 65 911 93	32 34		483 67 669 64 92 31	15 62	
la 1		ΨC	₩	13 25,235 10,159 16 150 150 157	35,910		433 1,658 2,415 348 3,911	8,792		483 1,669 92	2,245	
ant		ئد	cts.	92 112 64 64 37 94	12		445 254 255 76 76	66		51 38 68	57	
nbi		uillet.	€€-	2,176 ,244 69 142 158 124	916,		230 ,957 33 3,167 353 ,505	,248		570 ,711 76	,338	
ind	1		<u> </u>	9,23	   <u></u>			19 !			2,	-
D	<b>.</b>				ф 	rent.		aure			ylı	
No. 31.—Tableau indiquant la recette mensuelle des péages perçus durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.	Canaux et bureaux.		and.	Chippawa Colborne Dalhousie Dunnville Matuland Robinson	Total, canal Welland 31,	Canaux du Saint-Laurent.	Beauharnois. Cornwall Edwardsburg Kingston Lachine	Total, can. du Saint-Laurent 10,	ıbly,	Chambly Saint-Jean Saint-Ours	Total, canal Chambly	
LAB	t bu		Canal Welland.	rine.	M I	aint-		ı Sai	Canal Chambly,		C	
· [	ux e		nal	e e e athe	cana	du S	Jois	an.dı	nal (	an Irs	can	
31.	Cana		Ca	Chippawa	otal,	xnp	nhari nwal rards gston gston nine. tréal	tal, ca	Ca	Chambly Saint-Jean	otal,	
No.				Chil Coll Dall Mait Robi	TC	Can	Bear Corr Edw King Lach	Tot		Cha Sain Sain	Ţ	
J.		15										

												- 12	
3,922 95		24,575 49 705 36 12,481 43 2,351 37	40,113 65		2,189 54 1,869 26 509 85	4,568 65				131 53 28 97 20 00	180 50	316,658 92	saire.
789 04		5,430 52 43 97 1,928 76 302 80	7,706 05		388 82 301 22 91 06	781 10				94 72 8 50 50	103 72	45,251 86	EL, Commissaire.
417 92		3,142 11 116 97 1,961 76 242 82	5,463 66		372 60 283 20 93 77	749 57				8 00 7 50	15 50	42,168 47	A.BRUNEL,
7 39												347 27	F
5												30 00	
5 69		4 19	4 19		8 50	8 50			,			902 80	
295 27		1,460 74 130 00 1,279 54 232 42	3,102 70		253 80 94 91 31 92	380 63				2 57	3 57	27,889 29	
467 00		3,028 42 155 24 1,716 91 413 65	5,314 22		265 38 283 56 48 55	597 49				13 91 3 90 2 50	20 31	45,735 99	sur,
10 109		3,906 01 46 15 1,324 28 323 33	5,599 77		218 05 230 44 52 89	501 38				1 80 2 50 50	4 80	46,915 43	REVENU DE L'INTÉRIEUR, 1er octobre 1879.
746 68		3,401 23 82 82 2,405 01 470 00	6,359 09		256 08 374 85 83 85	714 78				5 03 1 22 1 50	7 75	54,777 11	REVENU DE L'IN ler octobre 1879
692 95		4,206 46 130 21 1,860 95 366 35	6,563 97		434 81 292 58 107 81	835 20				5 50 5 35 14 00	24 85	52,640 70	
Canal de la Baie Burlington. Hamilton	Canaux d'Ottawa.	Ottawa	Total, canaux d'Ottawa	Canal Rideau.	Kingston Mills Ottawa Smith's Falls	Total, canal Rideau	Canal Saint-Pierre.	Saint-Pierre	Canaux du dist. de Newcastle.	Bobcaygeon Peterborough Hastings	Total, canaux du district de Newcastle	Grand total	Département du Ottawa,

125

No. 32.—Tableau indiquant le nombre, le tonnage et la nationalité des navires qui ont passé par les canaux durant l'année fiscale expirée le 30 juin 1879, et les péages perçus sur iceux.

			18	1	1 1	9	1 10	0		P-00	120	2	83	-	101
Montant des péages.		cts.	2,795 8,309	11,104 77	1,694 27	6,338 78	8,033 05	19,137 82		4,793 77 8,271 88	13,065 65	153 32	936 22	1,089 54	14,155 19
Total des			188,491 411,306	599,797	113,061	285,389	398,450	998,247		861,005	1,618,560	28,380	82,676	111,056	1,729,616
aux.	Descente.		94,257	304,054	55,064	141,208	196,272	500,326		343,518	678,156	15,277	22,088	37,365	715,521
Tonneaux	Montée.		94,234	295,743	57,597	144,181	202,178	497,921		517,487	940,401	13,103	60,588	. 73,691	1,014,095
De ports améri- cains à des orts du Canada.	Des- cente.		50,864 153,573	204,437	912	66,421	67,333	271,770		5,342	10,958	5,666	12,956	18,622	29,580
De ports améri- cains à des ports du Canada	Montée.		802 4,398	5,200	399	827	1,226	6,426		909	909	24	47,570	47,594	48,200
De ports améri- cains à des orts américains.	Des- cente.		314	314	52,281	72,838	125,119	125,433		205	202	9,187	40	9,227	9,432
De ports améri- cains à des ports américains.	Montée.		635	635	57,521	129,728	187,249	187,884		72	72	9,317	09	9,377	9,449
De ports du hanada à des ts américains.	Des- cente.		415	2,536	1,871	1,143	3,014	5,550		395	405	48	3,505	3,553	3,958
De ports du Canada à des ports américains.	Montée.		24,456	117,451	26	12,420	12,446	129,897		10,144	14,832	3,505	11,223	14,728	29,550
u Canada es Canada.	Descente.		42,978 53,789	96,767		806	806	97,573		337,781 328,807	666,588	376	5,587	5,963	672,551
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée.		68,976 103,481	172,457	51	1,206	1,257	173,714		507,343 417,561	924,904	257	1,735	1,992	926,896
Nombre total.			1,895	2,482	307	1,025	1,332	3,814		3,201	8,038	466	800	1,266	9,304
Navires.		Canal Welland.	Bateurx à vap., Canada Voiliers du Canada	Total, du Canada	Bateaux à vapeur amé- ricains	Voiliers américains	Total, américains	Grand total, canal Welland	Canaux du Saint-Laurent	Bateaux à vap., Canada Voiliers du Canada	Total, du Canada	Bateaux à vapeur amé- ricains	Voiliers américains	Total, américains	du Saint-Laurent

Canal Chambly.	Bateaux à vap., Canada 564 Voiliers du Cauade 1,029	Total, Canada 1,593	Bateaux à vapeur américains	Total américains 958	Grand total, canal Chambly 2,551	Cana' de la Bare Burtington. Bateaux à vap., Canada Volliers du Canada 253	Total, Canada 952	Bateaux à vapeur amé- ricains Volliers américains	Total, américains	a Baie Burlington 964	Canaux d' Ottana Bateaux à vap., Canada 1,182 Voiliers du Canada 1,785	Total, Canada 2,967	Bateaux à vapeur américains	Total, américains 666	d'Ottawa 3,632
	41,838	50,667	298	298	50,965	151,510	159,359	255	255	159,614	80,365 12,954	93,319	7,676	7,676	100,995
	41,550	49,832	1,136	1,136	50,968	151,618 13,105	164,723	340	340	165,063	123,482	228,021	1,678	1,678	229,699
Ī	1,039	14,584	102 12,992	13,094	27,678										
						1,231	14,284	752	752	15,036	1,698 .	43,015	43,121	43,121	86,136
		,													
			. 94	76	76										
						4,193 18,068	22,261	837	837	23,098			5,064	5,064	5,064
	3,800	57,298	127	62,953	120,251		1								
	42,877	65,251	102	13,392	78,643	155,703	181,620	1,092	1,092	182,712	80,365 12,954	93,319	12,740	12,740	106,059
	45,350 61,780	107,130	203 63,962	64,165	171,295	152,849 26,158	179,007	1,092	1,092	180,099	125,180 145,856	271,036	44,799	44,799	315,835
	88,227 84,153	172,381	305	77,537	249,938	308,552	360,627	2,184	2,184	362,811	205,545 158,810	364,355	57,539	57,539	421,894
	305 30 1,502 53	1,807 83	4 41 1,102 17	1,106 58	2,914 41	3,380 36 520 75	3,901 11	21 84	21 84	3,922 95	681 54 2,433 43	3,114 97	1,234 43	1,234 43	4,349 40

127

No. 32.—Tableau indiquant le nombre, le tonnage et la nationalité des navires, etc.--Suite.

	Montant des péages.		& cts.	391 69 1,005 22	1,396 81	0 20	39 02	39 52	1,436 33					5 50 8 50	14 00	14 00
	Total des			41,695	150,872	24	5,031	5,05	155,927					1,700	2,662	2,662
and the same of th	Tonneaux.	Descente.		22,226	79,858	12	4,886	4,898	84,756					1 100	1,831	1,831
	Tonn	Montée.		19,469	71,014	12	145	157	11,171					231	831	831
	cains orts du ada.	Des- cente.														
	De ports américains à des ports du Canada.	Montée.														
	oorts ains à oorts cains.	Des- cente.														
	De ports américains à des ports américains.	Montée.											•			
	De ports du Canada à des rts américains.	Des- cente.		92	92				92							
	De ports du Canada à des ports américains.	Montée.														
-	De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		22,226	79,766	12	4,886	4,898	84,664					1,100	1,831	1,831
	De ports du Canada à des p du Canada.	Montée.		19,469	71,014	12	145	157	71,171					231	831	831
	Nombre total.			905	2,667	2	28	9	2,727					16	24	24
	Navires.		Canal Rideau.	Bateaux à vap., Canada Voiliers du Canada	Total, Canada	Bateaux à vapeur amé-	ricains	Total, américains	Grand total, canal	Canal Saint-Pierre.	Bateaux à vap., Canada Voilièrs du Canada	Total, Saint-Pierre	Canaux du district de Newcastle.	Bateaux Avap., Canada Voiliers du Canada	Total, Canada	Grand total, district de Newcastle

# RECAPITULATION.

							1		
		11,104 77 13,065 65 1,807 83 3,901 11 3,114 97 1,396 81				8,033 05 1,089 54 1,106 58 1,234 43 39 52	11,524 96	45,930 10	, si
		•							issair
		599,797 1,618,560 172,381 360,627 364,355 150,872	3,269,254			398,450 111,056 77,557 2,184 57,539 5,055	651,841	3,921,095	NEL, Commissaire.
		304,054 678,156 107,130 1779,007 79,858				196,272 37,365 64,165 1,092 44,799 4,898	348,591		A. BRUNEL,
		:	1,621,072				348	1,969,663	A. B
		295,743 940,404 65,251 181,620 93,319 71,014	1,648,182			202,178 73,691 13,392 1,092 12,740	303,250	1,951,432	
		:					1	1	
		204 10 57	272,693			67,333 18,622 62,953	148,908	421,601	
		5,200 606	28,067			1,226 47,594 837 5,064	54,721	82,788	
		314 205	519			125,119 9,227 76	134,422	134,941	
		635	707			9,377	196,626	197,333	
		2,536 405 14,284 43,015 92	60,332			3,014 3,553 752 43,121	50,440	110,772	UR,
		117,451 14,822 14,584	146,857			12,446 14,728 13,094	40,268	187,125	NTÉRIE
		96,767 666,583 49,832 164,723 228,021 79,766	1,287,528			806 5,963 1,136 340 1,678 4,898	14,821	1,302,349	REVENU DE L'INTÉRIEUR, ler octobre 1879.
		172, 457 924,904 50,667 159,359 93,319 71,014	1,472,551			1,257 1,992 298 255 7,676 157	11,635	1,484,186	Revenu de L'I ler octobre 1879
4		2,482 8,038 1,593 952 2,967 2,667	18,723			1,332 1,266 958 12 666 60	4,294	23,017	OTTAWA,
	Navires canadiens.  A vapeur et à voiles.	Welland	Total, du Canada	NAVIRES AMÉRICANS.	A vapeur et à voiles.	Welland Saint-Laurent. Chambly. Baie Burlington. Chtawa. Rideau.	Total, américains	Grand total des navires canadiens et améric.	Département du Ottawa,

No. 33.—Tableau comparatif du mouvement total des articles, voyageurs et navires sur les canaux ci-dessous mentionnés, pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879, et les trois années précédentes.

Bestiaux	1878.									
212,235 16,820 11,544 411,544 404,634 456,549 408,761	<u> </u>	1879.	1876.	1877.	1878.	1879.	1876.	1877.	1878.	1679.
456,549 408,761		51 148,709 21,620 310,810	1,533 203,963 99,161 64,128	2,212 247,868 79,408 82,047	2,103 173,756 62,374 63,678	2,334 129,083 58,558 96,645	404 65,008 15,954 137,146	504 44,878 16,719 130,796	520 46,962 12,863 97,502	302 49,997 8,965 85,747
-		426,328	235,934	178,466	230,951	203,016	10,336	11,864	15,138	13,974
Tonnage total	1,079,200	5,353	40,381	1990,000	59,439	68,648	5,479	5,484	3,625	7,251
No. de navires de toutes sortes 4,513 4,931	4,611	3,814	10,392	10,013	9,965	9,304	2,730	2,567	2,366	2,551
Tonnage total des navires de toutes sortes 1,077,804 1,216,659 1,5	1,240,176	998,247	1,310,242	1,341,166	1,792,267	1,729,616	241,731	235,380	221,367	249,938
Canal Welland	Welland.		Car	Canaux du Saint-Laurent.	int.Lauren	ئد		Canal C	Canal Chambly.	
Le percentage de la diminution de 1879 comparé à de 1878 est de	Le percentage de la diminution de 1879 comparé à 1276, est de	age de tion paré à de	Le percentage de la diminution de 1879 comparé à 1878, est de	itage de nution mparéù st de	Le percentage de la diminution de 1879 comparé à 1876, est de	ntage de nution omparé à est de	Le percentage de la diminution de 1879 compar à 1878, est de	ntage de inution comparé est de	Le percentage de Le percentage de la dimination la diminution de 1879 comparé de 1879 comparé à 1878, est de	ntage de inution comparé est de
18.92	20.9		9.85	22	23.5	ž.	œ œ	00	43.91	94



#### ERRATUM.

-0-

A la page 131 "Canaux d'Ottawa—Percentage de la diminution," pour "3-04," lisez "3-4."

	5	1 2 1 2					04404			Octob Didoor	100000	
Effets, d'nrées	S	Canal de la baie Burlington.	are Burling	ton.		Canaux d'Ottawa.	Ottawa.			Canal	Kideau.	
et marchandises	1876.	1877.	1878	1879.	1876.	1877.	1873.	1879.	1876.	1877.	1878.	1879.
Bestiaux Produits des forêts. Art cles fabriqués. Marchandises	42 14,404 24,047 42,503	60 13,879 17,918 66,755	69 4,106 21,911 48,454	3,855 21,070 41,297	808 428,455 1,220 5,620	902 538,1:9 1,68‡ 7,340	1,046 451,808 1,875 9,573	1,277 437,555 974 6,031	125,534 3,418 14,831	3 110,913 2,695 7,136	98,113 2,712 9,238	14 90,239 2,381 6,190
agricoles	28,575	17,404	9,034	15,166	4,195	5,490	10,673	9,468	3,373	4,316	3,749	3,696
Tonnage total	109,571	116,016	83,574	81,426	440,298	553,555	474,975	455,305	147,166	125,093	113,819	102,520
VoyageursNo.	14,327	22,273	36,534	64,684	32,338	41,230	31,461	20,295	1,905	2, 158	3,247	4,170
No. de navires de toute sorte	1,079	1,081	1,030	964	4,311	5,219	4,292	3,633	2,922	2,912	2,707	2,7-7
Tonnage total des navires de toutes sortes	236,415	231,752	379,524	362,811	300,761	366,703	500, 177	421,894	183,833	158,375	164,353	155,927
	Ca	Canal de la baie Burlington.	aie Burling	ton.		Canaux d'Ottawa.	'Ottawa.			Canal Rideau.	Rideau.	
	Le percentag diminution d comparé à l est de	tage de la n de 1879 à 1878, de	Le percen diminutio comparé est	entage de la tion de 1879 aré à 1876, est de	Le percentage de la Le percentage de la Le percentage de la diminution de 1879 diminution de 1879 diminution de 1879 comparé à 1878, comparé à 1876, est de est de	uge de la n de 1879 ù 1878, de	Le percentage diminution d comparé à l est de	age de la 1 de 1879 à 1876, de		11	Le percentage de la diminution de 1879 comparé à 1876,	rentage ninution 879 à 1876, de
	2.64	34	3†.	34.56	4.32	32	3.0	#	11.02	0.2	38.	38.67
Département du			L'Intérieur, 1er octobre 1879	ur, 1879.		•		A.	A. BRUNEL,	IEL, Commi	EL, Commissaire.	

ANNEXE A.-Suite.

No. 34.—Tableau comparatif du tonnage des navires et effets passés par les canaux, pour les années fixcales expirée le 30 juin 1876, 1877, 1878 et 1879.

	1879.	59,188	1.78,985	78,643	249,938	408,923	
Canal Chambly.	1878.	54,938 118,047	172,985	71,622	221,367	394,352	
Canal	1877.	62,293	204,761	75,465	235,380	440,141	
	1876.	71,123	228,848	82,298 159,433	241,731	470,579	
ıt.	1879.	116,075	489,636	1,014,095	1,729,616	2,219,252	
aint-Laurer	1878.	121,365	537,862	1,067,979	1,792,267	2,330,129	
Canaux du Saint-Laurent.	1877.	133,909	590,001	797,787	1,341,166	1,931,167	
Cg	1876.	143,095	604,719	744,697	1,310,242	1,914,961	
	1879.	236,000 671,518	907,518	497,921 500,326	998,247	1,905,765	-
relland.	1878,	288,838	1,079,200	620,554 619,622	1,240,176	2,319,376	
Canal Welland.	1877.	285,643 815,206	1,100,849	609,707	1,216,659	2,317,508	
	1876.	355,327 741,871	1,097,198	537,616	1,077,804	2,175,002	
Effets et navires.		Tonnage des effets montés do de de rendus	Total du tonnage des effets montés et descendus 1,097,198	Tonnage des navires montés do descendus.	Tonnage total des navires : ontés et descendus 1,077,804	Grand total du tonnage des navires et effets montés et descendus	

					The same of the last of the la			-				
200 min 200 mi	Ď	anal de la l	Canal de la Baie Burlington.	gton.		Canaux d'Ottawa	Ottawa.			Canal	Canal Rideau.	
Lucia de mayres.	1876.	1877.	1878.	1879.	1876.	1877.	1878.	1879.	1876.	1877.	1878.	1879.
Tonnage des effets montés do do descendus.	61,853	83,406 32,610	63,815	56,463	1,748	1,648	591 474,384	1,300	106,108	100,837	91,412	93,941
Tonnage total des effets montés et descendus	109,571	116,016	83,574	81,426	440,298	553,555	474,975	455,305	147,166	1 5,093	113,819	102,520
Tonnage des navires montés. do descendus.	117,788	116,025 115,727	189,951 189,573	182,712 180,099	56,722 244,042	70,227 296,476	141,970	106,059 315,835	83,579 100,304	67,543 90,832	75,084 89,269	71,171 84,756
Tonnage total des navires montés et descendus	236,415	231,752	379,524	362,811	300,764	366,703	502,479	421,894	183,883	158,375	164,353	155,927
Grand total du tonnage des effets et navires montés et descendus	345,986	347,768	463,098	444,237	741,062	920,258	977,154	877,199	331,049	283,468	278,172	258,417

A. BRUNEL, Commissaire.

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, lei octobre 1879.

#### ANNEXE A .-- Suite.

No. 35.—Tableau comparatif de la quantité de chaque article transporté sur les canaux, durant les années fiscales expirées les 30 juin 1878 et 1879, et les péages perçus.

Name of the Peagles Perform				
Articles.	187	78.	187	9.
	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
		\$ cts.		\$ c1s.
Alcalis, potasse et perlasse	3,464	357 25	3,265	334 25
Pommes Produits agricoles nen énumérés, légumes	7,601 4,347	908 97 397 69	14,840 7,100	1,880 70 448 25
do do animaux	3,080	262 85	5,020	460 29
Instruments aratoires	71 + 36,831	152 43 5,018 21	453 22,803	46 10 2,881 97
Briques	4,920	310 08	5,004	307 13
Os Bagage	1,466 1,178	191 94 162 37	800 1,123	94 74 167 89
Bié e Soutre, brut	395	55 03 6 40	529	103 90 2 00
Ciment et chaux hydraulique	16 4,809	575 47		175 90
Argile, chaux et sable	17,206 449,594	913 81 69,685 74	1,868 10,764 436,791	672 85 67,565 19
Blé-d'inde	216,121	40,365 15	215,948	41.141 49
Bestianx	1,584 96	105 89 7 16	1,646 52	107 96 2 55
Coton, brut	119	25 22	30	6 60
Faïer cerie	830 1,396	151 22 506 98	656 521	121 94 135 04
Poterie	742	122 78	734	113 22
Poisson Lin et chanvre.	4,086 1,978	507 58 377 44	$\begin{bmatrix} 2,711 \\ 1,440 \end{bmatrix}$	349 55 271 59
Fleur de farine	24,726	2,272 80	25,059	2,289 51
Meubles	553 2,838	107 54 220 77	525 3,597	77 62 212 44
Verre, châssis	1,368	213 13	1 914	176 71
Verrerie	1,459 3,387	144 79 222 84	1,378 2,369	162 83 154 39
Cochons	190	15 36	213	15 67
Peaux vertes et salées, cornes et sabots		73 87 67 88	$1,186 \\ 522$	89 48 61 10
Glace	8,145	366 75	200	10 00
Fer, chemin de fer	26,309 18,266	2,983 04 1,848 47	20,217	1,985 32 2,071 50
" tout antre	26,159	3,448 76	18,047	2,374 98
Minerai de fer	44,672	2,189 48	5,779	272 95
rai, excepté de fer	7,567	380 90	10,280	514 00
Saindoux et huile de saindoux		19 81 402 59	$\begin{array}{c} 126 \\ 2,217 \end{array}$	9 52 181 76
Viandes, autres que le lard	191	22 36	123	14 35
Marbre Manille	2,253 825	850 59 308 15	1,610 574	580 12 207 68
Mélasse	8,548	1,256 38	7,565	872 04
Clous Avoine		819 66	4,788 12,313	738 40 1,188 88
Huile, en barils	6,159	1,775 08	5,500	1,616 93
Tourteaux oléagineux Pois	46,966	1 10 3,854 80	46,932	1 63 3,863 77
Pommes de terre	1,031 1,492	71 56 149 05	2,088 716	75 38
Peinture	965	274 91	908	222 42
Poix et goudron	3,967 2,606	353 95 640 45	2,468 1,631	215 87 345 04
Seigre	3,597	556 06	4,724	599 10
Résine	3 315	232 52	3,107	219 60
I.	-			

No. 35.—Tableau comparatif indiquant la quantité, etc.—Suite.

				Marine Service of the Control of the
Articles.	18	78.	18	79.
	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
		\$ cts.		\$ cts.
Sel	21,785 9,245	3,162 18 1,093 30	21,929 7,442	3,015 43 1,064 07
" ouvrée impropre à la taille, non-ouvrée	796 20,924	263 80 1,036 64	1,245 $10,737$	371 91 583 68
Moutons	291 973	51 59 60 01	461 971	71 84 59 66
Cendre de soude	2,406	580 59 17 94	2,724 117	755 21 31 15
Sucre	7,460 1,358	2,031 85 282 40	5,734 1,465	1,068 23 306 86
Tabac, brut	189	17 89 29 61	27 190	1 02 31 12
Etain Térébenthine	1,829 1,284 734	604 74 96 00 63 14	2,158 1,020	731 03 76 80
Blé	335,174 96	58,543 27	304,891	51,696 67
Blanc de plomb	187	32 76 60 79	147 302 313	23 39   54 12   31 05
Tous autres effets et marchandises non-énu- mérés	33,481	6,433 89	30,725	6,316 27
Ecorce Barils, vides	307 1,157	8 26 191 94	422 1,436	19 49 167 16
Courbes pour bâtimentsFlottes	116	2 40 494 80	34 12,230	6 84 296 68
Bois de chauffage, sur navires en radeaux.	298,528 852	9,071 90 19 21	295,604 420	8,905 45 6 48
Cercles Echalas à houblon	155 3,451	14 35 248 40	65 51	6 65 7 25
Bois de service, scié, sur navires en radeaux.	462,969 39,497	43,196 89 1,423 62	$\begin{array}{c} 428,938 \\ 21,937 \end{array}$	41,536 44 788 60
Mâts, espars et poteaux de télég., sur navires	5,352	148 80	7,670	191 75
Liens de chemin de fer, sur navires en radeaux	2,8 ;2 825 23,698	2,211 80 70 00 576 88	4,849 1,257	275 52 99 52
Douves et fonds, barils	1,092 4,679	77 43 781 31	14,566 59 2,178	422 59 3 92 350 60
" Indes Occidentales	3,682	625 94	1,317	127 31
Bardeaux	655 148	168 91 15 93	864 160	236 49 28 56
Bois de const., carré, sur navires	92,640	0 84 13,189 00	46 43,907	3 61 6,333 79
do en radeaux	21,430 16,335	634 53 77 12	21,715 11,988	1,277 80 58 56
Articles en bois, et bois en partie fabriqué Totaux (passagers et tonnage des navires	1,250	353 00	578	159 53
non compris) Passagers—nombre total	2,478,257 144,370 4,310,862	294,738 07 3,817 74 51,294 47	2,206,679 $170,401$ $3,921,095$	266,623 30 4,105 52 45,9.0 10
Total des péages perçus Total des péages en franchise		349,850 28 42,892 87		316,658 92 44,612 99
Grand total des péages		392,743 15	•••••	361,271 91

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

A. BRUNEL,
Commissair

Commissaire.

No. (A) 21.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Welland, et montant du revenu perçu durant la saison de navigation de 1878.

-		70		_							==
Montant des péages.		& cts.	18 40	09 89	1 65 15 90 2,174 80	20 20 6 80 31 20	3 60 104 95 114 40 57,855 98 37,185 45	0 60	10 00 333 60 22 13 246 22	346 20 518 25 68 35 39 00	12 40 54 80
Total des			88	1,038	52 45 10,979	177	295,318 185,931	3 43	29 834 57 1,599	1,731 9,121 171 771	137
Tonneaux.	Descente.		62	983	1,217	296	789 141,702 185,931	3		8,854 95 770	98
Ton	Montée.		26	55	40 38 9,762 228	16	529 148 153,616	3	29 834 56 1,598	1,731 267 76	31
De ports méricains à des ports du Canada.	Des- cente.		8		1,097		54 136,758 125,905			328	1
De ports américains des ports du Canada	Montée.						4 7,859				
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.		<u></u> ∞	2	120	296	4,944	8	1	1,316	85
De ports américains des ports américains	Montée.		26 141	45	32 739 70	16	506 44 145,639	3 40	21 834 48 849	1,710	∞ ∞.
De ports du ada à des ports américains.	Montée. Descente.			650						399	
De pe Canada 3	Montée.	Bade - Granity desiredación to		10	9,023	14	17 54		381	21	-200
De ports du De ports du Canada à des ports da anéricains.	Descente.		54	328	10		735			7,210	
De po Ganada	Montée.				40 6		2 50 118		898 368	267	20
Articles.		Company of the compan	Alcalis, potasse et perlasse	ailleurs, légumes.	Produtts agricoles non enuncies alleurs, animaux Distuments aratoires Orge Briques	Os Bagage Bière	Soufre. Ciment et chaux bydraulique Argile, chaux et sable	Bestiaux. Coton, brut. Café	Raiencerie Bois de teinture et matières tinct Poterie Poisson	Lin et chanvre Fleur de farine Meubles Gynse	Verre, chûssis

12 20 26 01 376 76 0 25 1,356 95 1,356 95 1,36 96 6 00 751 60 6 00 751 60 8 22 40 1,330 00 1,185 60 203 40 445 04 445 04 610 00 1,185 60 203 00 1,185 60 203 00 1,185 60 203 00 1,185 60 1,185 60 203 00 37,21 80 1,44 70 1,44 70
1,535 1,535 4,678 6,840 1,529 1,879 1,194 1,194 1,194 1,194 1,194 1,017 1,
220 360 360 3008 3,088 2,255 1,017 1
449 4410 6,480 115,229 10,729 684 10,070 884 1,194 1,194 1,190
2,778 2,771 4,21 5,04 99,043
193
280 280 280 280 280 36 36 37 1,951 1
2,725 8,3816 6,386 13,6356 13,6356 1,194 1,194 1,194 1,191 1,19
4,200 1,694 1,694 12 2 2 2 2 2 3 414 49 49 49 55 5
24 93 93 28 23 968 3,968 23,050
610 100 100 100 100 100 100 100
Foin, pressé  Gochons  Chevaux  Chevaux  Chevaux  Chemin de fer  " en gueuses  " tout autre.  Mineral de fer.  Cryolithe ou mineral chimique, et autre mineral, excepté le fer autre mineral, excepté le fer Saindoux et huile de sandoux  Viandes, autres que le lard.  Marbre  Lard  Peinture  Poix et goudron  Guénilles  Seigle  Seigle  Seigle  Peinture  Couvrée  Ouvrée  Ouvrée  Ouvrée  Moutons  Cendre de soude  Acierl  Surfe  Surfe  Surfe  Etain  Térébenthine  Vinaigre  Vinaigre  Vinaigre  Blanc de céruse

ANNEXE A—Suite.

No. (A) 21.---Tableau Général indiquant la quantité de chaque article, etc.—Fin.

						 	-							
Montant des		\$ cts.	4,834 05	90 82 6 84	2,155 89	6,652 97			6 62	120 27	421 72 303 32	27 68	0 25	9,061 28 825 68
Total des		73	12,748	483 34	48,767	44,829 13			53	2,668	2,253 1,692	85	7	60,521 3,740
Tonneaux.	Descente.	72	809	48	43,224	37, 196			44	2,399	2,133 1,692	50	1	60,521 3,740
Ton	Montée.	1	12,140	435 34	5,543	7,333			6	269	120	35		
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.		42	23		960'9				473	1,150 1,210	11	-	51,442
De ports américains à ports du Canada	Montée.		2							269				
ports ains à des ports ricains.	Des- cente.	72	462	25		26,452					360 48	23		3,480
De ports américains à des ports américains.	Montée.		11,102	128 34							120			
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.				009					78	288 310		•	689
	Montée.		256	66	2,130	62		•					•	
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		104		42,624	4,948		•	44	1,848	335	16		4,910 98
De p Canada du C	Montée	1	780	217	3,413	7,271			6			35		
Articles.		Laine	Tous autres effets et marchandises non énumérés	Barils vides.	Bois de chauffage, sur navires	Bois de service, scié, sur navires	ars et potes	Mâts, espars et poteaux de télégra-	Liens de chem. de fer, sur navires	Billots de sciage	do pipesdo do Indes occidental	Donves, saloirs	Piquets et perches pour clotures, en vaisseaux.	en radeaux

_									Water Street or other Designation of the Control of
69 0	123 05	174,706 83			20,917 34 414 09 622 41	196,660 67		saire.	
250	412	956,052	12,706	968,758	\$2,534 20		TĒĽ,	Commissaire.	
250	189	701,021		701,021		Revenu total, à part les loyers de pouvoirs d'eau	A. BRUNEL,		
	223	255,031	12,706			s d'eau	A		
	18	437,023		437,023	,	pouvoir			
	:	8,329		8,329		loyers de			
	59	167,306		167,306		part les			
	213	206,432		206,432 167,306	ttes	u total, ?			
250		3,742		3,742	Total des péages sur navires voyageurs voyageurs en franchise Amendes, dommages et autres recettes	Reven		Е,	
		21,913	7,311	29,224	es sur na. vo. en mages et			rérieu	
,	112	92,950		92,950	al des péage " endes, dom			DE L'INT re 1878.	
	10	18,357	5,395	23, 752	Tot			venu lécemb	
Traverses	fabriqué fabriqué	Total du fret payant péages Fer, minerai de fer, etc., avant paré	plein péage sur les canaux du Saint-Laurent, Chambly et Ri- deau, en franchise	Grand total, fret				Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 31 décembre 1878.	

No. (A) 22. - TABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux du Saint-Laurent, et le montant du revenu perçu, durant la saison de navigation en 1878.

			_			
Montant	peages.			270 57 32 65 32 65 580 14 255 30 23 33 162 93 56 72		118 73 6 64 101 61 125 82 2 2 2 2 2 2 2 2 34 70 39 70 39 212 00 132 66
Total des	tonneaux.	1,213	3,012	2,106 3,787 3,798 3,798 187 963 381	2,155 4,657 48,518 51,097 1,019 1,47	642 109 533 1,045 10,659 373 1,777 1,089
Tonneaux.	Descente,	1,056	2,303	1,867 103 5,863 720 157 600 138	1,552 1,400 48,496 50,937 019	6 169 169 2 2 2,421 175 193 16
Ton	Montée.	157 201	604	239 229 1,924 3,078 30 363 243	3,257 22 160 100 40	636 638 108 533 876 1,238 1,584 1,073
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.	2,350		615	1,552 546 31,907	
De J améric des J du Cg	Montée.	25	***************************************	29	1,366	101 3
De ports méricains à des ports méricains.	Des- cente.	28		129	40	
De ports américains des ports américains	Montée.	23	•			
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.	295	49	503		
De pe Canada a améri	Montée.	150	9	20 20	33	22 24 8 4 1 1 3
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	737 8,391	2,254	1,862 103 5,360 105 105 138	854 16,585 50,928 919	6 1 169 2 2 2 336 175 1193 16 476
De po Canada de Canada de	Montée.	151	103	237 1,924 2,999 2,999 363 226	593 1,858 7 7 160 100	636 636 523 824 824 1,238 1,583 1,066
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse.  Pommes gricoles non-énuméres,	légumes Produits agricoles non-énumérés,	animaux instruments aratoires Orge Briques Os Bagage Biète Soufre		Faiencerie Bois de teinture et malières tinct. Poterie Lin et chaavre Fleur de farine Meubles Gypse Verre, chassis

-			_							-						-		- Allen	-			-	-	
79 97 7 59 54 34 29 98	1,480 34 1,943 82 1,413 54	209 60		_	13 85								1,682 93					302 70						
1,426 93 678 678	9,833 14,213 10,588	4,192	80	117	3,730	3,486	1,613	38,336	1,054	356	1,441	1,357	13,082	310	1,552	137	958	1,768	11	200	473	287	108	
69 91 478 229	1,790 27 5,936	4,191	26 501	91	23	62	285	36,593	573	13	129	1,046	139 851	178	1,374	96 404	43	13	22	50		67,762	16 20	
1,357 200 200 30	8,09.3 14,186 4,652	1	54 145	26 79	3,719	3,424	1,328	1,743	481 558	343	1,032	1,287	12,943 $400$	132	218	41 26	915	1,755	6	465	473	58 674	41 88	
	106						2		2	9	71		227	123			:							
<i>r</i> 0	99			20	2,943		315			52	1,105	1,225	290	53			i	9	4		471	7		
						4	1		2				ro									18		
ı									29															
													128							:				
2	385 1,427 209		7		15	528	21		m	23	127		3,668	4			219	15	101	c				
69 91 478 229	1,790 27 5,830	4,191	26	91	23	7.545	283	36,593	573	13	129	1,040	624	55	1,374	404	43	13	2.52	200		67,744	16	
1,357 192 30	7,768 12,759 4,377	- 3	145	26 59	39	2,896	992	1,743	449 558	268	873	62	9,275	75	218	26	698	1,734	200	469	201	3.1 67.4	41 88	
Foin, pressé	Fer, chemin de fer.  " en gueuses  " tout autre.  Mineral de fer.	Cryolithe ou minerai chimique et autre minerai, excepté de fer	Farines de toutes sortes	Viandes, autres que le lard	Manille Mélasse.	Clous	Huile, en barils Tourteaux oléagineux	Pois	Four ness de terre	Peinture.	Guilles.	Résine	Pierre, pour la taille.	ouvrée	Ouvrée	Moutons.	Cendre de soude	Sucre	Tabae, brut	Suit	Térébenthine	Blé	Blanc de céruse	

No. (A) 22.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc-Suite.

	Montant des péages.		& cts.	1,815 21	138 02		4 00	9 25 1,574 90	394 60		196 30 39 91	203 05	18 20 93 69	28 38	0 20	395 06
	Total des tonneaux.		128	12,544	1,010	3,884	261	31,738	8,770		1,194	8,733	247 862	165	9 493	12,516
Tonneaux.		Descente.	1	2,738	436	3,884	192	16,418	8,770	1	169	8,444	240 814	18	1 592	12,516
Ton		Montée	127	9,806	574	10,197	2	289			1,025	289	48	147	000	
De ports néricains à	nada.	Des- cente.		27				937								
De ports américains	du Canada	Montée.		252												
De ports néricains à	américains.	Des- cente.		716		81			: : :							
ar	améri	Montée.		496		36	2	4								
De ports du	américains.	Descente.				30		1,911								
De p Canada	amél	Montée.		328	203	531		284			756			13		
De port du	du Canada.	Montée. Descente.	1	1,995	436	3,884	192	13,570	8,770	1	691	8,444	240 814	18	1 503	12,516
De 1	o qu	Montée.	127	8,730	366	9,630		15,257			269	289	48	134	006	
	Articles.		Laine	Lous autres eners et marchandises non épumérés Ecorce	Barils, vides	Bois de chauffage, sur navires	Cereles	Echalas à boulon Bois de service, scié, sur navires	Mûts, espars et poteaux de télé-	Mâts, espars et poteaux de télé-	Liens de ch. de fer, sur navires	Billots de sciage	Downer caloine Indes Occid	Bardeaux Piquets et perches pour clôtures,	Piquets et perches pour clôtures, en radeaux. Bois de const. carré. sur navires.	en radeaux

-				
20 37	101 75	49 <sub>5</sub> 544 46	14,009 05 3,127 01 722 25 5,646 75 949 56 73,999 08	iire.
7,828	307	200,295 120,782 5,218 2,358 891 111,534 60,193 804,760	\$39,363 42	NEL, Commissaire.
7,828	116	378,303 1,045 120,782 5,218 2,358 871 111,534 622,575	\$39,363 42	A. BRUNEL,
<u>:</u>	191	60,193	res recettes. Revenu total, excepté les loyers de pouvoirs d'eau	7
	63	38,523 3,062 3,099 3,099 44,921	s de pour	
		38,387	les loyer	
		966	, exceptê	
		208	recettes.	
		2,934 178 3,112	navires	ъ, В,
		9,253	sur navir voyag en fri nagesr gasinage de bassir	TÉRIEC
7,828	113	335,850 1,045 117,720 5,040 2,358 891 108,435 2,207	Total des péages sur navires	REVENU DE L'IN 1 décembre 1878.
	191	21,771	Total Amen Quaia, Hiven	VENU
Traverses Articles en bois, et bois en partie	fabriqué.	Orge, ayant payé pleins péages sur le canal Welland, en franchise.  Mais Avoine (""""""""""""""""""""""""""""""""""""		Departement du Revenu de l'Intérigur, Ottawa, 31 décembre 1878.

ANNEXE A.-Suite.

No (A) 23.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal de la baie de Montant des cts. péages. **(1)** tonneaux. 851 125 48 628 227 13 30 73 70 40.640 Total Burlington, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation en 1878. 823 19 46 328 9 ............ 493 53 Montée. Descente Tonneaux. 10 30 173 165 106 24 8 28 66 57 De ports américains à des ports du Canada. : cente. Des-Montée. ...... Des-cente. De ports américains à des ports américains. Montée. De ports du
Canada à des ports Canada à des ports
du Canada. Montée, Descente. ..... 480 ........ Montée. Descente. 2,103 343 1,356 15 218 10 30 173 165 901 24 66 57 28 Alcalis, potasse et perlasse...... Produits agricoles non-énumérés, Produits agricoles non-enumeres, Bois à teinture et matières tinct... Ciment et chaux bydraulique...... Argile, chaux et sable Charbon Maïs Lin et chanvre. .... instruments aratoires ...... Faiencerie..... Poterie ..... Poisson ..... Café ..... Articles. Ваgage Sière Soufre Bestiaux Coton, brut ..... Verrerie..... Menbles.... Fleur de farine

43 28 810 7,186 6,974 3,404	31 96 19 10	562 1,483 165	124 61 102 116 81 92	362 265 1,382 2	258 3 782 112 22	92 11 313 6, 471 22
18 25 25 810 3,401 400 2,444	3 96 17 5	95 23 43	123 199 98 4 4		6 15 2	280
3, 785 6,574 962	78 27 28	467 1,460 122	1 42 4 112 81 23	362 565 1,382	258 3 776 97 20	92 33 33 23 33
08		263	78	302	387	3 4
18 25 810 3,401 400 2,442	3 96 17 5	95 23 43 43	123 19 98 4 4		6 15 2	280
3,785 6,494 962	22 22	204 1,460 114	1 42 110 3 23	565 1 1 5	254 389 97 20	92 4 38 33 19
Foin, pressé Cochons Chevaux Peaux vert. et sal., cornes et sabots Glace. Fer, chemin de fer '' en gueuses. '' tout autre. Minerai de fer.	Cryolithe ou mineral chimique, et autre mineral, excepté de fer	Mélasse Clous Avoine Huile, en barils.	Pois Pommes de terre Lard Peinture Poix et goudron Guénilles	Resine Sel Pierre, pour la taille " ouvrée " impropre à la taille, non ouvrée. Graines de toutes sortes. Moutons	Cendre de soude	Ftair Térébenthine Vinaigre Blé Blanc de plomb Blanc de céruse

ANNEXE A.—Suite

No. (A.) 23.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canai de la Baie Burlington, etc.—Fin.

				-			-			-				-
Montant des		cts.												
Total des tonneaux.		17	4,492	73	345	641				18	25 25 25			340
Tonneaux.	Descente.	11	857	ı		142				18	48 55			340
Ton	Montée.	9	3,635	72	345	499								
De ports améri- cains à des ports du Canada.	Des- cente.													
De ports améri- cains à des ports du Canada.	Montée.		235											
De ports améri- sains à des ports américains.	Des- cente.													
De ports améri- cains à des ports américains.	Montée.											<u>:</u>		
De ports du Canada à des ports américains.	Montée, Descente.													
De po Canada a amér														
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	11	857	-		142				18	55			340 1,540
De po Canada du C	Montée.	9	3,400	7.2	345	499								
Articles.		Laine	Tous autres effets et marchandises non énumérés	Barils, vides		Cercles. Echalas à houblon	Mâts, espars et poteaux de télé-	graphe, sur navites	Liens de chem de fer, sur navires.	Billots de sciage	", pipes, Indes Occident	Bardeaux Piquets et perches pour clôtures,	Piquets et perches pour clôtures, en radeaux	Bois de const., carré, sur navires

-					
;		3,936 28			
12	88,702	Total des péages sur navires	A. BRUNEL, Commissaire.		X
12	23,592		UNEL,		
	65,110		A. BF		
	<u>'</u>				
	43,846				-
		aavires			
	1,524	éages sur 1	E 1878.		-
		otal des l	rérieu	•	
12	22,068	T	REVENU DE L'INTÉRIEUR OTTAWA, 31 décembre 1878.		-
	21,264		VENU		
	Total du fret en franchise, par ordre en conseil		Département du Re		
Trave Artic fabr					

ANNEXE A.--Suite

le No. (A) 24.—TABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux de l'Ottawa, et montant du revenu perçu, durant la saison de navigation en 1878.

			_
Mor.tant	peages.	\$ cts. 6 77 1 100 8 400 8 3 70 8 3 70 8 3 70 8 3 70 8 1 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	
Total des		2,606 2,606 333 331 126 464 331 331 331 331 331 331 331 331 331 33	
Tonneaux.	Descente.	50 16 89 885 31 31 126 464 285 875 877 31 377 377 377	
Ton	Montée.	300 300 32 32 7 7	
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.		:
	Montée.		:
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :
	Montée.		
De ports du Canada à des ports du du Canada.	Montée. Descente.	09	
De po Canada à amér	Montée.		
De ports du lada à des ports du Canada.	Descente.	50 16 89 89 885 31 885 2 2 48 48 48 16 2,606 17 377 377 377 377 377 377 377 377 377	
De pe Canada à du Ce	Montée.	300 300 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse Pommes Pommes Porduits agricoles non-énumérés, l'ogumes Produits agricoles non-énumérés, animaux Instruments aratoires Orge Briques Soufre Ciment et chaux hydraulique Brière Soufre Charbon Mais Bestiaux Goaton (brut). Gotto (	Verleile

14 26 8 61 23 03	2 03	0 07 0 42 8 05	196 35	138 64 0 14		103 46	345 48 16 91 0 35	25 15 5 05			0 33 23 54	0 94			3 39
20i 124 369	2.2	1 6 220	3,927	1,501		1,948	5,329 283 5	134			344	5			39
<b>201</b> 124 350	2.2	32	3,927	1,501		1,481	5,329 225 5	134			344	5			39
19		188				467	57								
	:														
		16													
							7								
201 124 350	22	1 6 32	3,927	1,501		1,481	5,329 225 5	134			344	ĭĊ			39
19		£6				467	22								
Foin, pressé	Sabots	Glace Fig. chemin de fer. Fig. chemin de fer. Fig. chemin de fer. Fig. chemin de fer. Fig. chemin de fer. Fig. chemin de fer.	Cryolithe on mineral chimique et autre mineral, excepte de fer	Farines, de toutes sortes	Marille	Avoine Huile, en barils	Tourteaux oleagineux Pois Poimee de terre Lard	Peinture Poix et goudron. Guénilles	Resine Sel Pierre, pour la taille	" ouvrée " impropre à la taille, non ouvrée	Graines, de toutes sortes	AcierSucre	Tabac, brut	Terébenthine Vinaiore	Bló Blanc de plomb Blanc de plomb Blanc de céruse

No. (A) 24.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux de l'Ottawa, etc.—Suite ANNEXE A -- Suite.

	des des		cts.	00 28 28 26	88 38 60 60	22 45		1 00 0 38	81	3 38	54
	Montant des Péages.		<b>€</b>	37 6 6	30 4,580 7 3	27,567 482		0	84	ന	42.54
	Total des		1	459 38 95	3,284 133,554 576 35	276,771 16,087		44 2 2	335	45	2,645
	Tonneaux.	Descente.	1	235 38 93	3,264 133,554 576 35	276,766 16,087		44 2 3	335	45	2,605
		Montée.		224	20	5					40
-	De ports néricains à ports du Ca- nada.	Des- cente.									
	an	Montée.									
Cana	De ports américains à des ports améri- cains.	Des- cente.									
		Montée.									
( , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	De ports du Canada à des ports Canada à des ports du Canada.	Descente. Montée.			345	180,322			7		
	De p Canada, amér	Montée.									
	De ports du ada à des ports du Canada.	Montée. Descente.	H	235 93 88 93 88	3,264 133,209 576 35	96,444 16,087		44 2	335	45	2,605
	De po Ganada,	Montée.		224	20	5					40
	Artioles.		Laine Tous autres effets et marchan-	dises non enumeres.  Ecorce Barils vides.	Plottes  Bois de chauffage, sur navires  do en radeaux  Cercles  Rebalas i homblon	Bois de service, scié, sur navires do en radeaux Mûts, espars et poteaux de télé-	: T : 35 5	Billots de geinge  Douves et fonds, barils.  do lines Occid	Bardeaur. Piquets et perches pour clôtures, sur navires		do 'en radeaux
1				Treat	50				Carrier Water		-

2 98	34,056 00	4,234 57 368 00 38,658 57	saire.
705	454,432	péages	IEL,
705	453,037	péages	A. BRUNEL,
4	1,395	les loyers	A
		s, à part	•
-	94	es source	T m
		ichise	
		eurs	
	180,727	es es	в, 1878.
		Total do do	rérieu embre,
705	272,310		REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 31 Décembre, 1878.
4	1,301 361 1,662		VENU
Traverses Articles en bois et bois en partie fabriqué	Total du fret payant péages Charbon en franc. par O. en C Grand total, fret		Département du Re O

No. (A) 25.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Chambly, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation en 1878.

Montant des pénges.		\$ cts. 97 90 151 90	76 45	5 44	340 93	00 47		169 37 6,815 11	3 17	06 0	7 00	0 10 11 80	3 80		2 10
Total des		979	2,198	163	4,290	999		1,853 68,400	95	6	70	118	110	4	21
Total.	Descente.	1,542	752	151	751	m		1,292 68,400	95	6	70	118	9	4	21-
Tc	Montée.	979	1,446	12	3,539 183	663		561					104		
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.	1,461	47		103	m °		1,292 68,268		6	70	118		4	21
De J améri des J du Cs	Montée.														
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.		•			: :									
	Montée.														
De ports du .ada à des ports américains.	Montée. Descente.														
De po Canada ? améi	Montée.	979			3,539	663									
De ports du Canada à des ports du du Canada.	Descente.	48	705	151	751			132	96			1	9		
De p Canada du C	Montée.	10	1,446	12	183			561					104		
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse.	légumes	animaux	Orge.	Os Bagage.	Bière Soufre, brut	Ciment et chaux hydraulique Argile, chaux et sable Charbon	Mais. Bestiaux.	Coton, brut	Bois de teinture et matières tinct	Poisson	Fleur de farine	Gypse	Verrerie

_																
64 98	3 54 11 30	9 18	79 80		79 56	22 92	311 20	142 64 31 40	74 56 69 70	5 50 129 00 9 10	140 80 £8 44 33 90	7 40	3 40	8 10	48 90 0 20	
668	106 113	244	198		1,210	85	3,112	2,759 314	2,133	1,290 91	1,408 729 339	222	34	81	489	
168	106	31	861		1,202	82	3,112	2,716 314	2,13 <b>3</b>	1,290 81	1,408	219	34	81	489	
731	113	213			∞			43	691	10	729	3				
		31	- 798			85	3,112	314		55 1,290 81	1,;08 330	45	34	81	489	
474	113								979	10						
168	106				1,202			2,716	2,133 6			219				
257		213			∞			43	65		729	33				
Foin, pressé	Chevaux Peaux vert. et sal., cornes et sabots Glace	Fer, chemin de fer en greuses	" tout autre	Cryolithe, ou mineral chimique, et tout autre mineral, exc. le fer Saindoux et huile de saindoux	Farines de toutes sortes	Marbre Manille	Mélasses	Avoine ffuile, en barils. Tourteaux oléagineux	Pois Pommes de terre	Peinture Poix et goudron Guénilles Seigle	Résine Sel Pierre, pour la taille	H : : : :	Sucre Spiritueux	Tabac, brut Suif Etain	Térébenthine. Vinaigre. Blé.	Blanc de céruse

No. (A) 25.—Tableau Général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Chambly, etc-Suite.

Montant des péuges.		€ cts.	126 73	5 34	295 00 28 97	2,903 43			0 20		7 84	Q#
			1,281	27	4,990 1,674	49,590			13		18	p
Total des				:								
Tonneaux.	Descente.		772	4	1,512	248					es	
Ton	Montée.		509	23	4,990 162	49,342			13		15	0
De ports méricains à des ports du Canada.	Des- cente.		752		312	23						
De ports américains des ports du Canada	Montée											
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.											
De améri des améri	Montêe				-							
De ports du Canada à des ports américains.	Montée. Descente.											
De du Ci des amér	Montée.		499	23	4,880	47,070					<b>L-</b>	
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		20	4	1,200	225					က	
De du Ca des du C	Montée.				110	2,272					∞ (	O
Articles.		Laine	Tous autres effets et marchan- dises non énumérés	Barils, vides	Flottes Bois de chauffage, sur navires.	Cercles Echalas à houblon. Bois de service, scié, sur navires	do en radeaux Mâts, espars et poteaux de télé- oranhe, sur navires	Mars, espara et poteaux de télégraphe, en radeaux	do en radeaux Billots de sciage Douves et fonds, barils	Donves. saloirs.		sur navires. Piquets et perches pour clôtures, en radeaux. Bois de const., carré, sur navires

2 80	9 777 8	21 80 21 80 87 25 6 30 15,486 13	saire
140	157,288	do vorageurs. do charbon et fleur de farine en franchise. \$145 40 Quaiage et emmagasinage. Amendes et dommages. Autres recettes. Total du revenu, à part les loyers de pouvoirs d'eau.	A. BRUNEL, Commissaire.
90,		do voyageurs. do charbon et fleur de farine en franchise \$145 40 Quaiage et emmagasinage Amendes et dommages Autres recettes Total du revenu, à part les loyers de pouvoirs d'eau	. BRUN
140	66,106	ers de p	A
80,650	81,256	franchise transfiranchise	
		farine en	
	m 2	feur de	
	sur nav	voyageurs. charbon et fleur de farine en franchise. magasinage. mmages. s. Total du revenu, à part les loyers de pou	878.
	139	do vo do cl ge et emm: des et dom s recettes	R, embre 1
140	59,139 Total	Quaia Amen Autre	rérieu 31 déc
9,926	9,926		REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 31 décembre 1878.
6,215	6,967		VENU
Traverses a tricles en bois et bois en partie fabrique.  Total du fret payant péages. Charbon et fleur de farine, en franchise, par ordre en conseil.	Grand total du fret		Département du Re

ANNEXE A.—Suite.

No. (A) 26.—Tableau Général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Rideau, et le montant du revenu perçu, durant la saison de navigation en 1878.

	Montant des péages.		\$ cts.	0 55	7 10	114 61	3 22	20 91	0 81	1 77	1 58	2 30	0 03	1 15	76 0	1 32			1 52	
	Total des tonneaux.		63	22	234	1,746	904	112	 		1 750	87	1	æ		49	157	24 28 28	16	3
	Total.	Descente.	62	9 00		1,138	77	112	നന	20	1 749	87			1	28	80	18	8	-
	Tc	Montée.		19	234	809	97		٥	47	62	, ,	I	00	10	21	11	9 68	16	3
110 11	De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.																		
112 mar	De paméric des du Ca	Montée.																		***************************************
an ma	De ports américains à des ports américains.	Des- cente.																		
Satson		Montée.																		
and the same of th	De ports du ada à des ports américains.	Descente.																		400000000000000000000000000000000000000
7 yu, u	De p Canada améi	Montée.				_														
1	Canada, h des ports du du Canada, h des ports du du Canada.	Descente.	62	62		1,138	44	112	o 100	20	1.749	87			1	28	80	51	cr	
	Canada du C	Montée.		19	234	809	360	ď		47	62		7	. œ	10	21	22	3° °	16	
	Articles.		Alcalis, potasse et perlasse	Pommes Produits agricoles non énumérés,	légumes Produits agricoles non énumérés.	animaux	Orge. Bridues.	Os La Ramano	Biete Sie hart	Ciment et chaux hydraulique	Argue, chaux et sable	Maïs	Coton, brut	Faiencerie	Poterie	Poisson Lin et chanvre	Fleur de farine	Gypse	Verrerie	

		- 1			•		
112 889 89 93 47	555 661 04 08 89 92 88 33 33		88 83 83 83 83		35 15	36 25 57	35
0 0 1 7 7 7	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	-0000	14 25 29 29	00	280	0 1 6	0
: #0:0#0:	4840480081		074 66	, mo	4470	က ကတ္	4
46 46 184 560	2,791 18 240 29 29 112 55 104	2 7 7 6	170 27 914 959		284 55	3 13 179	
	•		,				
1174443	0404 00 0	31	170 22 2 2 2 2 2 2 2 52		35	10 oc	-
4 17 1 10 243	310 240 14 14 3		170 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			178	
. w r04r	481 14 15 9 9 12 101 13	107 11 64	912	on	4 249 39	ю ю п	4
45 174 317	2,481 14 15 9 9 12 53 101 13	101	91		24		
							-
			_ =				1
110110	110 4 4 114 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		04 000	г П	35	r0 ∞	
17 17 10 10 243	310 4 4 240 14 14 3	31	170 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		. e. –	5 178	
w 70.41-	481 14 15 15 101 13 13	107 11 64	52 20		400	m ∞-1	4
3 45 174 317	22		912 742 360		249 39		
	Autre mineral chimique, evantre mineral, excepté le fer Saindoux et huile de saindoux farines de toutes sortes.  Farines de toutes sortes.  Marbie.  Manile.  Mélasse.  Olous.  Avoine.  Huile, en barils.	<u> </u>	<u> </u>				
Sab.	์ บับ	Tourteaux oléagineux. Pois Pois eterre Lard Peinture	Poix et goudron Guénilles Seigle Résine Résine Pierre, pour la taille	"impropre à la taille, non ouvrée a toutes sortes Moutons Cendre de soude	A cier Suore Spiritueux Tabac, brut	Etain Térébenthine Vinaigre Blé Blanc de pjomb	
s et	dour			ille,			
rne	sain sain es lar			t ta			
, co	x cel de s sort 1e le	eux	le	a le sort			
sal s fe	ai, e tile tes sa qu	agin re.	on	ouvrée impropre à le coutes si de toutes si de soude		Q	e
se t. et in d suse utre fer	ners st bi tou utre	olé e ter	udro	prop tcu	t	ine	erus
pres ns ver rem nem gut gut at a	e mi s de ss, a e	aux es de	t go les	imj ées de	eux	nthi re le p	de c
Cochons Cochons Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chevaux Chev Chev Chev Chev Chev Chev Chev Chev	your hutr indo rine ando rbre nille lass ous	urte is mm rd	ix e lénil igle sine	" jupropre h la taille, no ouvrée h la taille, no ouvrée Graines de toutes sortes Moutons. Cendre de soude	ier cre iritu bac,	Etain Térèbenthine Yinaigre Bld Blanc de pjomb	Blanc de ceruse
Foodast.	Na Na Na Na Na Na Na Na Na Na Na Na Na N	Po Po Po Po Po Po Po Po Po Po Po Po Po P	Sej Sej Pie	C K C	San Sp	Té Ti Vii Blé Ble	Bla

ANNEXE A -- Suite.

No. (A) 26.—Tableau Général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Rideau, etc.—Suite.

Montant des péages.			4 49	185 85 985 66	15 00 717 47 1 57	218 51	106 55 16 38 1 70		24 11	0 57
		24	102	509	106 106 42		1,332 285 25		157	<del></del>
Total des tonneaux				9,609   56,553 	14,061 14,061	3,6				
Tonneaux.	Montée. Descente.	326	6	$\frac{1,120}{2,493}$	127		244 20			
Ton	Montée.	433	93	8,489 54,060	13,934 $42$	3,054	1,332 341 5		156	က
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.									
améric des I du Ce	Montée.									
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.									
De ports américains des ports américains.	Montée.									
De ports du Ganada à des ports américains.	Descente. Montée, Descente.									
De du Ga des amér	Montée.			357	4					
De ports du Canada à des ports du Canada		326	6	1,120 2,493	127		244 20	1	· -	
De du Ca des p	Montée.	433	93	8,489 53,703	13,930 42	3,054	1,332	9	156	က
Articles.		Tous autres effets et marchandiscs non énumérés	Barils vides	Flottes. Bois de chauffage, sur navires	Cercles  Echalas à houblon  Bois de service, scié, sur navires  Mâts, espars et poteaux de télé-	Müts, espars et poteaux de télé. graphe, en radeaux. Liens de chemins de fer, sur navir.	Billots de sciage  Douves et fonds, barils		Piquets et perches pour clôtures, sur navires.	en radeaux

0 50 45 76 55 39	3,171 13		1,421 84 101 57 92 63 64 50	4,851 67	aire.
1,420 7,274 47	108,269	109,939	\$46.57		A. BRUNEL, Commissaire.
1,240 1,570 45	12,402	12,403	\$46.57	Total du revenu, à part les loyers de pouvoirs d'eau	A. BRU
5,704	95,867	97,537		roirs d'ea	
				rs de pou	
				t les loye	
				nu, à par	
			92	l du reve	οό
			Total des péages sur les navires Anendes et domnages Autres recettes Autres recettes Charbon en franchise	Tota	NU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 31 décembre 1878.
	361	361	ges sur le ommages imagasine sanchise		те́віві.
23 1,240 1,570 45	12,402	12,402	Total des péages sur les navirandes et dommages		Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 31 décembre
180 5,704		97,176	Tot Au Cha		EVENU
Bois de const., carré, sur navires  Traverses en redeaux Articles en bois et bois en partie	Total du fret payant péages Charbon en franchise par ordre en conseil	Grand total, fret			Département du Ri

No. (A) 27.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Saint-Pierre, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation en 1878.

	Montant des péages.			ure.	
	Total des			A. BRUNEL, Commissaire.	
	Tonneaux.	Montée. Descente.		A. BRU	
	Tor	Montée		cette al	The second second
0	De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.	·	d'affaires	
	De améri des du Ce	Montée		r pas fait	
	De ports arréricains à des ports américains.	Des- cente.		ne s'y est	Management of the last of the
		Montée.		randi, il	the last own to the same of the last
	orts du à des ports icains.	Descente.		IR, e 1878.	The Party Colonia Spirit Spiri
1	Des p Canada amér	Montée.		é fermé p TÉRIET écembr	
	De ports du Canada à des ports du des ports du Canada.	Montée. Descente. Montée. Descente. Montée.		Nore.—Ce canal ayant été fermé pour être agrandi, il ne s'y est pas fuit d'affaires cette année.  REVENU DE L'INTÉRIEUR,  OTTAWA, 31 décembre 1878.	
	Canada du C	Montée.		LVENU OTTA	-
	Articles.			Note DÉPARTEMENT DU RE	Management of the party of the
-			160		3

No. (A) 23 -Tableau Général indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux du district de Newcastle, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation en 1878.

Total des Montant des tonneaux. péages.		\$ ets.	60 72	9 24 3 75 26 00 2 63	3 50	10 20	118 84	33 50	152 34	saire
Total des		64	3,600	1,510 15 3,896 33	230	1,020	10,488			L, Commissaire
Tonneaux.	Descente.	•		171	155		550			A. BRUNEL,
Ton	Montée.	64 120	3,600	1,339 15 3,896 9	75	1,020	10,138			A.
De ports améri- cains à des ports du Canada.	Des- cente.								rs d'eau	
De port cains ports du	Montée.							lavires	le pouvoi	
De ports améri- cains à des ports américains.	Des- cente.							70	s loyers	•
8	Montée.							es navire	à part le	×.
de ports du Canada à des ports américains.	Descente.							Total des péages sur les navires Autres recettes	Revenu total, à part les loyers de pouvoirs d'eau	JE,
De ports à ports ai	Montée.							Total des péages su Autres recettes	Re	TÉRIET décem
De ports du Canada De ports du Canada à des ports du Canada. ports américains.	Descente. Montée.			171	155		350	Te		REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 31 décembre 1878.
De ports ports di	Montée.	. 64 120	3,600	1,339 1,839 3,896	75	1,020	10,138			EVENU
Articles.		et sable	Bois de chauffage, sur navires	Bois de service, scié, sur navires Lieus de chemins de fer. Billots de sciage Bardeaux	Bois de construction, carré	Minerai de fer. Pierre, non ouvrée.	Total du fret payant péages			DEPARTEMENT DU RE

ANNEXE No. (A) 29.—Tableau du trafic sur les canaux sous-mentionnés, et

Articles.	Canal '	Welland.		du Saint- rent.	Canal (	Chambly.
	Tonneaux. Péages. I		Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
Classe no. 1.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Navires à vapeur canadiens. do américains. Voiliers canadiens	142,270 449,333	2,973 19 2,130 61 9,240 63	$875,217 \\ 26,629 \\ 748,224$	4,963 70 137 50 8,027 63		4 21 1,440 77
do américains  Total, classe no. 1	1,087,497	6,572 91 20,917 34	80,216 1,730,286	880 22 14,009 05	70,883	
Classe no. 2.	Nombre.		Nombre.		Nombre.	
Voyageurs	6,079 Ton'x.	414 09	66,998 Ton'x.	3,127 01	6,546 Ton'x,	105 85
Classs no. 3.  Briques Soufre		42 25 3 60	3,798	255 30	286	16 40
Ciment et chaux hydrauliq. Argile, chaux et sable Charbon Poisson	529 937 295,318 1,599	104 95 114 40 57,855 98 246 22	2,155 4,657 48,518 1,045	207 32 228 34 6,831 06 125 82		169 37 6,815 11 0 10
Gypse	771 10 4,678	39 00 0 25 912 38	1,777 9,883 14,213	70 39 1,480 34 1,943 82	244	9 18
do tout autre	6,840 3,980 5,928 903	1,356 95 796 00 1,185 60 108 51	10,588 13,082 1,251 10,970	1,413 54 1,682 93 85 23 1,615 77	729 339	58 44 33 90
Orge	10,979 185,931	2,174 80 37,185 45	7,787 51,097 47	580 14 7,117 66 2 55	4,290	340 93
Lin et chanvre	9,121	346 20 518 25 43 10	10,659 1,426 646	2 02 1,473 66 79 97 44 35	110 899	3 80 64 98
Tourteaux oléagineux Avoine Pois	8 3,088	1 60 615 30 203 40	9,360 38,336	0 60 618 96 3,180 17	2,759 2,133	142 64 74 56
Pommes de terre Seigle Graines, de routes sortes	307	4 22 61 40 0 60	1,054 1,046 137	83 41 156 90 14 66	697	
BléAutres produits agricoles,	191,982	37,231 79	68,436 3,012	0 71 8,981 13 268 72		
Os	296	59 20 0 60	187 1,019 93	23 33 67 17 7 59	666 95	66 47 3 17
Peaux vertes et salées, cor- nes et sabots Chevaux Saindoux et huile de saind.	151 61 12	26 01 12 20 2 40	259 678 80	29 98 54 34 9 29	113 106	11 30 3 54
Viandes, autres que le lard. Lard	30 268	6 00 53 60	117 746 430	16 67	222	7 40
Suif	110	22 00	50	7 50		

A.—Suite.

le montant des péages perçus durant la saison de navigation en 1878.

			1			ALCOLOM EXCELORATION		and Philippin Ann All Signature and the	
a 1.1	1 D.							0	3.4.1.4
	e la Baie Igton.	Canaux d	e l'Ottawa	Canal	Rideau.	Canal Sai	nt-Pierre.		du distri <b>ct</b> weastle.
		wareness to be delicated and a second				Annual Printers in the contrast			
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ten's.	Péages.
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
333,004	3,330 30	216,918	€97 09	43,274 138	400 27 1 08			2,297	13 00
55,806 4,777	558 21 47 77	161,094 54,463	2,384 58 1,152 90	103,447 6,445	966 57 53 92			4,100	20 50
393,587	3,936 28	432,475	4,234 57	153,304	1,421 84			6,397	33 50
No.		No.		. No.		No		No.	
74,607		22,217	368 00	4,266	101 57				
Ton'x.		Ton'x.	L	Ton'x.		Ton'x.		Ton'x.	
227		331	19 39	404	10 10	/		64	1 60
******		16	1 49	67	1 77	*************	********		
735	*************	2,606	78 18	63	1 58	************		120	1 20
40,640			0.54	1,750	69 76				
170		33 25	2 54 2 32	49 80	1 32 4 79				
7,186		1	0 07	46	1 16				
6,971		6	0 42	184	7 93				
3, 404 565	***** *******	220	8 05	560 959	27 47 29 09			****	
1,332				412	10 31				
1,356		16	1 10	22	0 59				
628		885	55 35 0 07	97 87	3 22 2 90				
5				~~~~~	2 00				
		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							
2,127		25 201	1 19 14 26	157	4 23	3			
96		1,501	138 64	240	6 04				
*****	 			1	0 03				
124		1,948 5,329	103 46 345 48	13 171	0 33 9 78				
61		282		11	0 30		*: * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
*****				914					
$\begin{array}{c} 5 \\ 22 \end{array}$		4	0 33	3	0 08				
6,471		39	3 39	179	6 5	7			
592		89		234		)			
***********			11 52						
************	**********	384 124		1	0 03				
28		22							
31		369	23 03	18					
19		2	0 14	29	0.9	3			
103	***************************************	i				2			
***********		344	23 54	9	0 2	5			
		1							
*)	THE PERSON AND DESCRIPTION AND DESCRIPTION ASSESSMENT		THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN	-	163	THE RESERVE	A SANGE AND REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE P	BALOUS SET DECEMBER OF SECOND	

ANNEXE No. (A) 29.—Tableau du trafic sur les canaux sous-

					1	
Articles.	Canal	Welland.	Canaux du	St. Laurent.	Canal	Chambly.
	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x	Péages.
Classe no. 3—Fin.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Laine Tous autres produits agricoles, animaux	73 <b>52</b>	14 60 1 65	128 2,106	6 89 270 57		5 44
Total, classe no. 3	728,422	141,419 06		39,131 80		
Classe no. 4.						
Alcalis, potasse et perlasse Instruments aratoires Bagage	88 45 17	18 40 15 90 6 80	963	205 75 32 65 162 93	5	
Bière	78 43 29	31 20 17 20 10 00	381 10 642	56 72 2 00 118 73	9	
Bois de teint. et mat. tinct. Poterie Meubles	834 57 171	333 60 22 10 68 35	109 533 373	6 64 101 61 34 59	70 4	7 00 0 60
Verrerie Verre, (châssis)	137 31 1,879	54 80 12 40 751 55	691 1,089 80	132 66 212 00 13 97	21 85	2 10
Manille	684 1,194 99	272 70 477 60 39 25	73 3,730 3,486	13 85 271 08 869 79	3,112	311 20
Huile (en barils)	3,325 655 106 851 9 1,590	$\begin{array}{c} 1,320 & 00 \\ 262 & 00 \\ 42 & 40 \\ 295 & 40 \\ 3 & 60 \\ 610 & 00 \end{array}$	1,613 356 1,441 1,161 1,357 958	194 39 64 02 95 99 177 79 77 15 190 58	314 55 1,290 91 1,408 45	9 10 140 80
Acier Sucre. Pierre (brute). Etain.	56 $3,072$ $522$ $1,926$	$\begin{array}{c} 22 \ 40 \\ 1,227 \ 80 \\ 203 \ 00 \\ 770 \ 40 \end{array}$	1,768 310 486	12 54 302 70 45 45 93 09	. 34	3 40
Térébenthine Vinaigre Blanc de plomb	7 10	2 80 3 65	473 287 57	23 95 56 55 10 59	489 2	48 90 0 20
Blanc de céruse	35 382 12,748	14 00 144 70 4,834 05	108 959 12,544	18 37 173 63 1,815 21	1,281	126 73
Total, classe no. 4	30,680	11,898 05	37,647	5,586 97	9,294	941 02
Classe no. 5.						
Barils, vides Courbes pour bâtiments	40.3 4	90 82 6 84	1,010	4 94 138 02	27	5 34
Bois de chauffage, sur nav do radeau	48,767	2,155 89	3,884 47,730 192	67 97 1,157 21 4 00	4,990 1,674	295 00 28 <b>97</b>
Bois de serv., scié, sur nav do radeaux Cercles	44,829	6,652 97 2 40	31,738 8,770 59	1,574 90 394 60	49,590	2,903 43
Liens de ch. de fer, sur nav	53	6 62	1,194			

A.---Suite.
mentionnés, et le montant des péages perçus, etc.---Suite

	la Baie de ngton.		aux ttawa.	Canal	Rideau.	Canal Sa	int-Pierre	di	anx du strict wcastle.
Ton'x.	Péages.	Ton x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts		\$ cts.		\$ cts.
17		1	0 10	24	. 0 67				
125		464	34 00	1,746	114 61				
73,135		15,399	928 92	8,761	373 76			184	2 80
851	*******	50	6 77	62	13 96	••••	••		
48 110		33 49	3 70 4 85	87 9	11 60 0 81				
42		34	1 98	3	0 27				
13				8	1 15			 	
30							******		
173 12		38	3 59	$\begin{array}{c} 11 \\ 24 \end{array}$	0 97 2 33		******* ****		
968				5	0 45				
440 10				16	1 52 0 80		**********		
	*******			12	1 08				
562		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		55	4 92 9 84		**********		
1,483 165	************	,		104 57	7 70	***************************************			
116		7.14		170	14.00			*********	
81 92		134 31	25 15 5 05	$\frac{170}{27}$	14 88 5 20				
362									******
258 3	***************************************	•••••		4	0 35		*******	**********	
782		5	ე 94	284	26 93				
92	*******			3	0 36	******			
11					******		************		
318 33	***************************************			13	1 25				
22	***************************************			4	0 35				
112 4,492	••••••	459	37 00	55	5 15 75 42				
4,432		459	37 00	759	15 42				
11,685		833	89 03	1,781	187 29		• • • • • • • • • • • • • • • • •		
	•••••••	38 95		310 102	7 81 4 49				
***************************************									
345	••••••	3,284 133,554	30 84 4,580 38	9,609 56,553	185 85 985 66			3,600	60 72
641		576	7 39						
041		276,771 16,087	27,567 22 482 45	14,061	717 47			1,510	9 24
***************************************		35							
				3,054 1,332	218 51 106 55			15	3 75
	i			1 .,	-55 36				
7	-114				165				

ANNEXE

No. (A) 29.—Tableau du trafic sur les canaux sous-mentionnés, et le

Articles.	Canal	Welland.		du Saint- irent.	Canal Chambly.		
	ronneaux.	Péages.	Tonneaux	Péages.	Tonneaux.	Péages.	
Casse no. 5Fin. Mâts, espars et poteaux de		\$ cts		\$ ets		\$ cts.	
télégraphe, sur navires Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en radeaux Bois de const. carré, sur nav " " en rad Articles en bois, et bois en	60,521 3,740			125 14			
partie fabrique	412 85		165	101 75 28 38	18	7 84 0 40	
fure, en radeaux	2,668 50 2,253 1,692	7 00 421 7:	247	0 20 203 05 	13		
Traverses Echalas à houblon.	250	0 69	7,828	20 37 9 25	140	2 80	
Total, classe no. 5	165,851	19,806 48	135,924	4,577 09	56,458	3,244 28	
Classe spéciale.  Cryolithe ou min. chimique.  Minerai de fer	15,229	· 761 45	4,192	209 60		***************************************	
Pierre non-ouvrée, impropre à la taille	8,335 7,535	445 04 376 78		39 00			
Total, classe spéciale	31,099	1,583 29	5,784	248 60			
Total du fret et des péages Bois de const. et autre, en fr.	956,052	196,038 26	500,295	66,680 52	155,814	15,370 78	
Blé, blé-d'inde, farine, fer, sel, charbon, etc., en fr	12,706	2,534 20	301,465	39,363 42	1,474	145 40	
Grands totaux (voyageurs et tonnage des navires non compris	968,758	198,572 40	804,760	106,043 94	157,288	15,516 18	

Note.-Le canal Saint-Pierre ayant été fermé pour agrandissement

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 31 décembre 1878.

A.--Suite.

montant des péages perçus, durant la saison de navigation en 1878.

	le la Baie ington.	Canaux	le l'Ottawa	Canal	Rideau.	Canal Sa	nint-Pierre.	Canaux de No	du district
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts		\$ cts.		. \$ cts,
340				23	0 50				
1,540		2,645	42 54	1,420	45 76			230	3 50
12		57 335	16 19 84 81	47 233	7 10 76 11			33	2 63
******	•••••••			157	24 11	***** ******	*****		
18		45 44 2	3 38 1 00 0 38	3 585 25	0 57 16 38 1 70			3,896	26 00
48 55		•••••	*************			**** ******	000		
******		705	2 98	7,274 106	55 39 15 00		••••••		
3,072	*******	434,273	32,841 70	94,936	2,470 53			9 284	105 84
									*
*****		3,927	196 35	2,791	139 55			1,020	16 20
810	*****								
810	~****	3,927	196 35	2,791	139 55			1,020	10 20
88,702	3,936 28	454,432	38,658 57	108,269	4,694 54			10,488	152 34
		361	17 06	1,670	46 57				
88,702	3,936 28	454,793	38,675 63	109,939	4,741 11	• 10 • 00	•••••	10,488	152 34

il ne s'y est pas fait d'affaires cette année.

A. BRUNEL, Commissaire.

ANNEXE A.—Suite.

No. (A) 31.—Tableau indiquant le montant de péages perçus chaque mois durant la saison de navigation expirée en décembre 1×78.

Totaux.	\$ cts. 37 11 133,960 98 57,716 613 52 1,073 35 1,497 72 1,108 97	196,038 26	3,009 43 14,477 52 442 86 20,142 87 2,768 75 25,839 09	66,680 52	4,480 19 10,214 39 676 20 15,370 78
Décembre.	6 cts. 542 69 148 95 10 35 59 18	778 63	2 03 6 87 11 28 10 94 57 98	89 10	2 99 6 50 7 20 16 69
Vovembre	\$ cts. 12,033,17 4,615,83 17,2,96 35,81 237,74 88,88	17,125 86	333 78 1,630 93 30 10 138 35 272 82 2,550 04	4,956 02	745 47 1,193 12 86 65 2,025 24
Octobre.	\$\text{cts.}\$ \text{cts.}\$ \tex	26,321 36	959 25 2,854 60 131 59 1,626 04 361 25 4,119 07	10,051 80	931 58 1,907 68 124 55 2,963 81
Septembre	\$\text{cts.} \\ 21,015 \\ 61 \\ 28 \\ 102 \\ 55 \\ 98 \\ 64 \\ 98 \\ 98 \\ 64 \\ 98 \\ 98 \\ 64 \\ 98	28,828 58	419 58 1,637 80 58 69 3,101 98 862 44 3,434 98	9,515 47	1,336 61 85 20 1,964 42
Août.	\$ cts. 13 76 25,235 57 10,159 16 150 68 157 81	35,910 85	433 16 1,658 39 25 02 2,415 19 348 65 3,911 93	8,792 34	1,669 64 92 31 2,245 62
Juillet.	\$ cts 22,176 92 9,44 12 1,12 37 1,12 37 1,58 91	31,916 17	230 4.7 1,957 94 33 25 3,167 66 353 96 4,505 76	10,248 99	2,358 57
Juin.	\$ cts. 19,815 27 8,574 28 173 42 295 97 182 46	29,149 79	243 04 2,393 49 65 62 3,160 75 337 01 3,831 51	10,031 42	902 17 1,119 57 86 15 2,107 89
Mai.	\$ cts. 16,068 05 9,234 92 9,234 92 148 91 317 70 138 61	26,004 16	386 77 2,337 50 87 31 5,931 12 227 16 3,422 34	12,592 20	301 19 1,269 89 88 46 1,659 54
Avril	& cts.	3 20	1 40	603 18	29 00
Mars,	& cts.	0 36			
Canaux et bureaux.	CANAL WELLAND. Chippawa Colborne Dalhousie Danville Matthand Robinson Sainte-Catherine	Total, canal Welland  CANAUX DU SAINT-LAURENT.	Beaubarnois Cornwall Edwardsburg, Kingston Lachine Montréal	Total, can. du Saint-Laurent CANAL CHAMBLY.	Chambly Saint-Jean saint-Ours Total, canal Chambly

No. (A) 32.—Tableau général indiquant le nombre, le tonnage et la nationalité des navires qui ont passé dans les canaux durant la saison de navigation de 1878, et les péages y perçus.

Montant des péages.		ets.	2,973 19 9,240 63	12,213 82	2,130 61 6,572 91	8,703 52	20,917 34		4,943 70 8,027 63	12,991 33	137 50 880 22	1,017 72	14,009 05
Total des			197,753	647,086	142,270	410,411	1,087,497		875,217 748,224	1,623,441	26,629	106,845	1,730,286
eaux.	Des- cente.		99,987	324,783	71,882	218,520	543,303		326,089	676,276	14,010	37,292	713,568
Tonneaux.	Montée.		97,766	322,303	70,388	221,891	544,194		525,030 422,135	947,165	12,619	69,553	32,508 1,016,718
orts ains a rts du ada.	Des- cente		56,546 173,571	230,117	1,851	77,056	307,173		9,188	15,220	4,259 13,029	17,288	1
De ports américains des ports Canada,	Montée.		802	6,276	1,300	1,786	8,062		96	96	42,260	42,284	42,380
orts ains à oorts cains.	Des- cente.				68,333 68,949	137,282	137,282		205	205	9,396	9,672	9,877
De ports américains des ports américains	Montée.				69,902 137,278	207,180	207,180		72	7.3	9,475	9,832	9,904
ts du à des ts sains.	Des- cente.		823	3,744	1,618	3,324	7,068		395	395	4,165	4,213	4,608
Des ports du Canada à de ports américains.	Montée.		27,843 115,664	143,507	11,690	11,690	155,197		11,639	16,010	2,756	14,721	30,731
ports du da à des ports Canada.	Des- cente.		42,618 48,304	90,932	808	828	91,780		340,604	660,456	307	6,119	666,575
Des ports du Canada à de ports du Canada.	Montée.		69,121 103,399	172,520	1,235	1,235	173,755		513,391 417,596	930,987	361	2,716	933,703
Nombre total.			1,999	2,623	1,073	1,806	4,429		3,157	8,037	458	1,229	9,266
NAVIRES.		CANAL WELLAND.	Bateaux A vapeur, Canada	Total, du Canada	Bateaux à vapeur américains	Total, américains	Grand total, canal Welland.	CANAUX DU SAINT-LAURENT.	Bateaux à vapeur, Canada	Total, du Canada	Bateaux à vapeur américains	Total, américains	Grand total, canaux du Saint- Laurent

					-	APPELPT MATERIAL		SERVICE AND STREET	ro-municipal contraction of the					man Pint Mintel April 197	-	
275 19 1,440 77	1,715 96	1,055 42	1,059 63	2,775 59		3,300 30	3,888 51	47 77	47 77	3,936 28		697 09 2,384 58	3,081 67	1,152 90	1,152 90	4,234 57
85,557 85,033	170,590	70,883	71,220	241,810		233,001 55,806	388,810	4,777	4,777	393,587		216,918 161,094	378,012	54,463	54,463	4.32,475
43,791	102,349	235 58,317	58,552	100,001		166,610	194,841	2,495	2,495	197,336		130,168	277,530	42,087	42,087	319,617
41,766	68,241	12,566	12,668	80,909		166,394	193,369	2,282	2,28	196,251		86,750 13,732	100,482	12,376	12,376	112,858
2,814	51,176	159	57,868	109,044										- 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0		
						6,465	28,142	2,027	2,027	30,169			-	4,586	4,586	4,586
		94	92	92												
			:													
					- CONTRACTOR AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND	2,420	15,781	2,379	2,379	18,160		1,590 36,463	38,053	41,662	41,662	79,715
457	16,010	12,556	12,658	28,668											and an an an an an an an an an an an an an	
40,977	51,173	809	809	51,781		164,190 14,870	179,060	116	116	179,176		28,578 110,899	239,477	125	425	239,902
41,309	31	10	10	52,241		159,929 5,898	165,827	255	255	166,082		86,750 13,732	100,482	7,790	7,790	108,272
1,063	1,603	8 872	880	2,483		763 267	1,030	25	25	1,055		1,228	3,092	642	2f9	3,734
CANAL CHAMBLY.  Bateaux à rapeur canadiens	Total, canadiens	Bateaux à vapeur américains, Voiliers américains	Total, américains	Grand total, canal Chambly	('ANAL DE LA BAIE DE BURLINGTON.	Bateaux à vapeur canadiens Voiliers canadiens	Total, canadiens	Bateaux û vapeur américains Voiliers américains	Total, américains	Grand total, canal de la baie de Burlington	GANAUX DE L'OTTAWA.	Bateaux à vapeur canadiens	Total, canadiens	Bateaux à vapeur américains Voillers américains	Total, américains	Gr. total, canaux de l'Ottawa.

ANNEXE A.—Suite.

No (A) 32.—Tableau général indiquant le nombre, le tonnage et la nationalité des navires qui ont passé dans les canaux, etc.—Suite.

		1			1			_	- : :					
Montant des péages.		& cts.	400 <b>2</b> 7 966 57	1,366 84	1 08	55 00	1,421 84					13 00 20 50	33 20	33 50
Total des			43,274	146,721	138	6,583	153,304					2,297 4,100	6,397	6,397
Tonneaux.	Des- cente.		22,663 55,292	77,955	69 69	6,074	84,029					1,821	5,321	5,321
Tonn	Montée.		20,611	68,766	69	209	69,275					476	1,076	1,076
De ports méricains à des ports du Canada.	Des- cente.	1												
De ports américains des ports du Canada	Montée.													
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.													
De ports américains des ports américains	Montée.									:				
De ports du Ganada à des ports américains.	Des- cente.				70	100	10							
De l du Cana po améri	Montée.				97	97	97							
De ports du Canada à des ports du Canada.	Des- cente.		22,663 55,292	77,955	5,935	6,004	83,959					1,821	5,321	5,321
De ports du Canada à d ports du Canada	Montée.		20,611	68,766	343	412	69,178					476	1,076	1,076
Nombre total.			1,724	2,646	73	44	2,723					23	63	63
NAVIRES.		CANAL RIDEAU,	Bateaux à vapeur canadiens	Total, canadiens	Bateaux à vapeur américains Voiliers américains	Total, américains	Grand total, canal Rideau	CANAL SAINT-PIERRE.	Bateaux à vapeur canadiens	Total, canadiens	CANAUX DU DIST. DE NEWCASTLE.	Batcaux à vapeur canadiens	Total, canadiens	Grand total, canaux du dis- trict de Newcastle

RECAPITULATION.

Montant Ges Péages.		sts.	ocuments 12,913 33 12,981 33 18,888 51 19,366 84 19,366 84	de 09 88	35,291 63	Sess	1011	8,703 52 1,017 72 1,059 63 1,152 90 55 00	12,036 54	47,328 17	A. 1880
Total less tonneaux.			1,623,441 170,590 388,810 378,012 146,721	6,397	3,36,,057 3			440,411 106,845 71,220 4,777 54,463 6,583	684,299	4,045,356	commissaire.
aux.	Descente		324, 783 676, 276 102, 349 194, 841 277, 530 77, 955	5,321	1,659,055			218,520 37,292 58,552 2,495 42,087 6,074	365,020	2,024,075	A. BRUNEL
Топпевих.	Montée,		322,303 947,165 68,241 193,969 100,482 68,766	1,076	1,702,002			221,891 69,553 12,668 2,282 12,376 12,376	319,279	2,021,281	A. B.
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.		230,117 15,220 51,176		296,513			77,056 17,288 57,868	152,212	448,725	
De ports américains des ports du Canada.	Montée.		6,276 96 28,142		34,514			1,786 42,284 2,027 4,586	50,683	85,197	
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.		205		205			137,282 9,672 76	147,030	147,235	
De ports américains à des ports américains.	Montée.		7.2		72			9,832	217,012	217,084	
De ports u Canada à des ports américains.	Des- cente.		3,744 395 15,781 38,053		57,973			3,324 4,213 2,379 41,662	51,648	109,621	,
De ports du Canada des ports américains.	Montée.		143,507 16,010 16,010		175,527			11,690 14,721 12,658	39,166	214,693	ERIEUR
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		90,922 660,456 51,173 179,060 239,477 77,955	5,321	1,304,364			858 6,119 608 116 425 6,004	14,130	1,318,494	VENU DE L'INTÉR 31 décembre 1878
De ports du Canad à des ports du Canada.	Montée.		172,520 930,987 52,231 165,827 100,482 68,766	1,076	1,491,889			1,235 2,716 10 255 7,790 412	12,418	1,504,307	vanu d 31 décen
Nombre total.			2,623 8,037 1,603 1,030 3,092 2,616	63	19,094			1,806 1,229 1,229 830 25 642 77	4,659	23,753	NT DU REOTEWA,
Navires.		NAVIRES CANADIENS. A vapeur et à voiles.	Welland Saint-Laurent Chambly Baie Burlington Ottawa	Saint-Pierre	Total, canadiens	NAVIRES AMÉRICAINS.	A vapeur et à voiles.	Welland Saint-Laurent Chambly. Baie Burlington. Ottawan	Total, américains	Grand total, américains et canadiens	Département du Revgnu de l'Intérieur, Ottawa, 31 décembre 1878.

173

A. BRUNEL, Commissaire.

> Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 31 décembre 1878.

### ANNEXE A.—Fin.

navigation de 1877-78, ainsi que le montant des péages perçus sur iceux, y compris les péages sur les navires No. 322 -TABLEAU COMPARATIF du grand total du fret passé par les canaux sous-mentionnés, durant les saisons de et les voyageurs.

Montant des x péeges.		\$ cts	-	233,204	62,033	3 18,990 97	41.713	3,832		5 313 91		000	195,038	16,030	4 601	38,658	3,936 28	:	8   152 34	
Total des tonneaux				1,175,393	841,486	197,703	487.65	100,793		27,15		000	908,752	157 90	100,20	454, 795	88,702		10,488	
saux.	Descente.			863,209	632,449	91316	456 735	25,138				100	701,021	022,010	19,102	453.037	23,592		350	* (1. 1988   9 vant off forme nour garondiscoment il no o'r our noc feit d'affeirne diment los onnéves 1877 et 1879
Tonneaux.	Montée.			312,189	208,037	51,227	916	75,650	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27,155		101	100,131	661,150	00,100	1.756	65,110		10,138	log oppoor
De ports américains à des ports du Canada.	Montée. Descente.			495,564	42,809	131,738						404 000	451,023	4+,021	01,400					noa dunont
De améri des du C	Montée.			11,890	80,465			57,530		:		0000	0,529	700,00	•	76	43,846	:	:	it d'offoi
orts ains ù méricains.	Descente.			234,634	3,301	1,401						167 900	101,306	000	•					Troop noo f
De ports américains à des ports américains	Montée.			259,207	1,189							906 499	200,432	000					••••••	ant il no
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.		:	7,545	0,018		182,318	4,854				9 7 (9	2,142	7776		180,727	1,524			grandiscom
De du Cades amén	Montée.			16,913	4,800	42,040	-	99				1.66 06	4.77°C	59 139	361					né nour e
rt du Canada les ports du Canada.	Descente.		1	125,466	7 311	24,349	301,417	20,284				99 950	573,546	9.0.6	12,402	272,310	22,068		320	ant été ferr
De port du Canada à des ports du Canada.	Montée.		0	129,179	9 187	89,717	916	18,061	97 155	61,12		93.759	125.397	6.967	97,176	1,662	21,264	100100	10,138	Ce canal av
Canaux.		1877.	2	Canal Welland	Canal Chambly	Canal Rideau	Canaux de l'Ottawa	Canal de B. Burlington	Can't diet de Newcoetle	Out a) disc. de inem castile	1878.	Canal Welland	Cananx du StLaurent.	Canal Chambly	Canal Rideau	Canaux de l'Ottawa	Canal, Baie Burlington	Conjugated Nomerale	Ond A, distante Mewensile	*

114

No. 36.—Tableau indiquant le nombre et le tonnage de tous les pavires passés par les canaux durant la saison de navigation de 1878.

### CANAUX DU SAINT-LAURENT ET WELLAND.

						THE PARTY OF THE P	TOTAL	
		CANADA.				Етат	es-Unis.	
B	ateaux à va	peur.	Voi	liers.	Bateaux	à vapeur.	Voi	liers.
Tonnage.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.
8 10 12	11 12 8	88 120 96	5 8	40 80	1 3 1	8 30 12	2 2 1	16 20 12
15 20 25	9 10 17	135 200 425	1 9_ 4	15 180 100	$\frac{1}{2}$	15 40 50	1	20
30 35 40	13 8 4	390 280 160	3 4 6	90 140 240	3 1 1	90 35 40		30 35 40
45 50 55 60	1 1 5	180 50 55 300	1 15 5 14	45 750 275 840	1	50 55	1 3 21	50 165 1,260
65 70 75	1 4 3	65 280 225	3 10 15	195 700 1,425	2 2 2 2	130 140 150	34 19 20	2,210 1,330 1,500
80 85 90 95	3 3 3 3	240 255 270 285	13 22 29 48	1,040 1,870 2,610			4 1 11	320 85 990
100 105 110	3 1 1	300 105 110	37 48 26	4,560 3,700 5,040 2,860	1	95 105 110	16 36 19 25	1,540 3,600 1,995 2,750
115 120 125	1 1 1	115 120 125	8 14 9	920 1,680 1,125		*************	6 5 3	690 600 375
130 135 140 145		130 135 140	21 15 7 7	2,730 2,025 980 1,025	1	130	2 2	260 270
150 155 160	3	465 160	- 13 6 14	1,950 930 2,240			1	150
165 170 175	2	330	10 4 6	1,650 680 1,050	*****		3 3	495 510
180 185 190 195	1	180	8 10 9 9	1,440 1,850 1,710 1,755			$\frac{2}{1}$	370 190 390
200 205 210	3 1	600 205	8 4 4	1,600   820 840			$\begin{bmatrix} 2\\1\\2 \end{bmatrix}$	400 205 420
215 220 225 230	1 1 1	215 220 225	2 8 3 4	1,760 675 920			4   2   5   3	860 440 1,125 690
235 240 245	2	490	3 4 3	705 960 735			4 2 2	940 480 490
250 255 260 265	1	250	3 4 3 4	750 1,020 780 1,060	1	255	5 2 3	1,275 520 795
100	1	200	4	1:000			3	195

No. 36.—Tableau indiquant le nombre et le tonnage de tous les navires passés par les canaux, etc.—Suite.

CANAUX DU SAINT-LAURENT ET WELLAND .- Suite.

		CANADA.	•			Ета	rs-Unis.	
H	Sateaux à va	peur.	Voilie	ers.	Bateaux à	vapeur.	Voil	iers.
Tonnage.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.	Nom re.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.
270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 320 325 330 335 340 345 350 365 360 365 370 375 380 385 400 405 410 415 420 425 430 435 436 437 446 447 446 447 446 446 447	3 2 1 1 2 2 3 2 2 1 1 2 3 3 2 2 1 1 2 2 3 3 2 2 3 3 2 3 2	275 295 300 305 305 305 306 365 750 770 390 790 400 810 1,230 830 425 1,320	2 1 2 5 4 6 4 7 3 1 1 11 4 7 8 4 4 5 3 3 3 10 7 7 3 4	540 275 560 1,425 1,160 1,770 1,200 2,135 930 315 3,520 1,300 2,310 2,680 1,725 1,050 1,063 3,600 2,555 1,110 1,500 2,85 780 1,185 400		830 420 435 436 437 1,320 446 447 920	1 3 8 8 3 7 10 113 6 6 6 11 1 9 9 4 4 9 9 3 4 4 5 5 2 3 3	270 825 2,240 855 2,030 2,950 3,900 1,830 1,860 3,465 2,880 2,925 1,320 3,015 1,020 1,380 1,750 710 1,080
479 504 516	1 3	479 1,512			1	479		
520 550 555	1	550	1	520				
575 590 615 625	1 1	575 590 615						
675 690 715	1 1 1	675 690 715						
Total	197	28,440	665	102,945	47	9,385	404	67,978

### ANNEXE A.—Suite.—CANAUX.

No. 36.—Tableau indiquant le nombre et le tonnage de tous les navires passés par les canaux, etc —Suite.

CANAUX RIDEAU, OTTAWA ET CHAMBLY.

		CANADIENS				Етатя	s-Unis.	
Bat	eaux à vape	eur.	Voi	liers.	Bateaux	à vapeur.	Voi	liers.
Tonnage.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.	Nombre.	Tonnage total.
8 10 12	18 5 1	144 50 12	52 85 35	416 850 420	2	20	1 2	8 20
15 20 25	5 5 5	75 100 125	11 38 9	165 760 225	1	15 25	1	20
30 35 40	6 4	180 140 80	8 13 10	240 455 400			1	30
45 50 55	2 3 5 3	135 250 165	3 15 6	135 750 330			1 3 5	45 150 275
60 65 70 75	4 2 1	240 130 70 225	7 4 7 10	420 260 490 750	1	60 75	33 46 45 22	1,980 2,990 3,150 1,650
80 85 90	3 2 2 3	160 170 270	17 11 25	1,360 935 2,250			15 4 12	1,200 340 1,080
95 100 105	1 2 1 2	95 200 105	46 39 43	4,370 3,900 4,515			19 56 24	1,805 5,600 2,520
110 115 120	1 4	220 115 480	21 4 10	2,310 460 1,200			28 9 3	3,080 1,035 360
125 130 135 140	1 1	125 130 140	7 9 5 8	875 1,170 675 1,120			1	130
145 145 150 155			5 4	580 750 620		••••••	••••••	
160 165 170	2	320	3 4 1	480 660 170				
175 200 245	3 2 1	525 400 <b>2</b> 45	1	200				
317 332 344	1 1 1	317 332 344		••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
Total	104	6,814	580	35,666	6	195	331	27,468

A. BRUNEL, Commissaire

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 31 décembre 1878.

No. 37.—TABLEAU indiquant le nombre et le tonnage classifié de tous les navires passés par les canaux duran la saison de navigation de 1878.

CANAUN WELLAND ET DU SAINT-LAURENT.

CANADIBNS.	Tonnage. Some Voillers. Nom- Tonnage. Some Nom- Tonnage. Some Nom- Tonnage. Some Nom- Tonnage. Some Nom- Tonnage. Some Nom- To- Tonnage. Some Nom-	7 19,971 1 250 à 715 ton'x 126 40,965 1 250 à 479 ton'x 20 8,100 1 250 à 390 ton'x 128 39.660 1,155 2 200 t.249 t 27 8,150 t.199 t 27 8,50 t.150 t.199 t 27 8,50 t.150 t.199 t 192 2,2085 t.100 t.149 t 192 2,2085 t.100 t.149 t 192 2,2085 t.100 t.149 t 174 14,265 t 193 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 173 t 128 39.65 t 174 14,265 t 174 150 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 173 t 173 t 174 150 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 15 3.0 t 173 t 173 t 174	28,440	CANAUX RIDEAU, OTTAWA ET CHAMBLY.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		A. BRUNEL, C DU REVENU DE L'Intérieur, LWA, 31 décembre 1878.
	Classe.	1 250 à 715 ton'x 2 200 (c 249 (c 249 (c 199	Total.	CAN	993 2 200 à 249 ton'x 645 3 150 cc 199 cc 845 4 100 cc 149 cc 1,515 5 50 cc 99 cc 1,775 6 An-d. 50 cc 1,041	6,814	
	Bateaux à Nom- vapeur. bre.	250 à 715 ton'x 4 200 :: 249 :: 170 :: 159 :: 100 :: 149 :: 150 :: 150 ::	Total		1   250 \( \times 544 \text{ ton} \( \text{ x} \)   3   2   200 \( \times 249 \text{ x} \)   3   3   150 \( \text{ x} \)   150 \(	Total	Département du Ortawa,

### ANNEXE A .-- Suite.

No. 38.—Les canaux du Canada, 1878-79. TARIF DES PEAGES.

				-										
Canal Welland, en	chaque sens.	Canaux du Saint-Lan-	rant, en chaque sens.	Canal Chambly et	ecluse ballut-Ours, en chaque sens.	Lac Erié à Montréal,	en chaque sens.	Canal de la Baie de Burlington, en cha- que sens.	Canaux Rideau et de	l'Uttawa, en chaque sens.	Ecluses Sainte-Anne,	en chaque sens.	Otton & Count Loon	Ottawa a Daint-Jean.
\$ c	ts.	\$	cts.	\$	cts.	\$	cts.	\$ cts	\$	cts.	\$	cts.	\$	cts.
								0 01 0 01						$01\frac{5}{8}$ $02\frac{5}{8}$
													0	104
	}													
	20	0	15	0	10	0	35	tu de l'O.C. 1er avril 1873.	0	10	0	03	0	20
. 0 4	40	0	20	0	10	0	60		0	35	0	05	0	30
								nchise						
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	02 05 40 20 25	0 0 1 0 0	02 02 40 20 25	0 0 1 0 0	02 02 20 10 15	0 2 0 0	04 07 80 40 50	En fra	0 0 1 0 0	02 02 40 20 25	0 0 0 0	01 01 15 03 03	0 0 2 0 0	$   \begin{array}{c}     19\frac{1}{4} \\     04 \\     05 \\     23 \\     30\frac{1}{2} \\     30   \end{array} $
. 0	15	0	05	0	05	0	20		0	10	0	05	0	133
0 0	01	0	$00\frac{1}{2}$	0	$00\frac{1}{2}$	0	$01\frac{1}{2}$		0	01	0	$00\frac{1}{2}$	0	$\begin{array}{c} 42\frac{1}{2} \\ 01\frac{3}{8} \\ 02\frac{3}{4} \end{array}$
	30	0	15	0	10	0	45		0	15	0	03	0	20
	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	\$ cts. 0 01	\$ cts. \$ 0 013 0 0 024 0 0 0 05 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	\$ cts. \$ cts.   Qanal   Melland   Qanal   Qana	\$ cts. \$ cts. \$ cts. \$ 0 01\frac{1}{2} 0 00\frac{3}{2} 0 0 01\frac{1}{2} 0 00\frac{3}{2} 0 0 01\frac{1}{2} 0 00\frac{3}{2} 0 0 01\frac{1}{2} 0 00\frac{3}{2} 0 0 01\frac{1}{2} 0 00\frac{1}{2}	\$ cts. \$ cts. \$ cts. \$ cts. \$ 0 00\frac{3}{4} 0 01\frac{1}{2} 0 01\frac{3}{4}	\$ cts. \$	\$ cts. \$	\$ cts. \$	\$ cts. \$	Canal de Sens.  Canal de Sens.  Canal de Sens.  Canal de Sens.  Canal de Sens.  Canal Chamble  C	\$ cts. \$	\$ cts. \$	\$ cts. \$

### No. 38 .-- Suite.

### TARIF DES PÉAGES .- Suite.

Le tarif des péages sur les canaux est divisé en cinq classes, comme ci-dessous, et est à tant par tonne, à moins qu'il ne soit autrement spécifié.	Canal Welland, en chaque sens.	Canaux du Saint-Lau- rent, en chaque sens.	canal Chambly et écluse Saint-Ours, en chaque sens.	Lac Erié à Montréal, en chaque sens.	Canal de la Baie de Burlington, en chaque sens.	Canaux d'Ottawa et Rideau, en chaque sens.	Ecluses Sainte-Anne, cn chaque sens.	Ottawa à Saint-Jean.
Class: no. 5.—Suite.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts	\$ cts.	\$ cts	\$ cts.
Bois scié, madriers, planches, voliges et bois de construction, scié, par mille pieds, mesure de planche, en radeaux  Bois carré, par mille pds. cubes, sur navires  do do en radeaux  Matériaux pour voitures, articles en bois et bois en partie ouvré, par tonne de 40 pieds cubes  Bardeaux, par mille	0 60 3 00 4 50 0 40 0 06 0 40 0 80 0 08 0 08 0 40 1 50 0 75	0 30 1 00 2 00 0 40 0 06 0 40 0 80 0 08 0 20 1 00 0 60 0 00 2 00	0 20 1 00 2 00 0 25 0 04 0 20 0 40 0 05 1 1 00 0 25 0 04 0 0 5 1 00 0 25 0 04 1 5 0 04 1 5 0 04 1 5 0 04	0 90 4 00 6 50 0 12 0 80 1 60 0 16 0 60 2 50 1 135 0 12 1 00 4 00	en vertu de 1'0. C. du ler avril 1873.	0 25 0 75 1 50 0 40 0 06 0 30 0 50 0 20 1 00 0 60 0 00 0 50 2 00	0 03 0 25 0 25 0 25 0 10 0 01 0 05 0 05 0 05 0 05 0 10 0 01 0 01	0 363 1 683 3 122 0 55 0 08 0 421 0 772 0 14 0 30 0 30 1 75 0 65 0 068 2 65
Classe spéciale.  Pierre, non-ouvrée, cordée, impropre à la taille, par corde	0 75 0 05 0 05	0 60 0 05	0 37½ 0 05	1 35 0 05	En franchise,	0 37½ 0 05	0 15 0 05	0 15 0 05

Note.—La houille, excepté sur le canal Welland, passe par tous les canaux en franchise—arrêté du conseil du 7 juin 1869.

du conseil du 7 juin 1869. Le minerai de fer, cryolithe ou minerai chimique, paie 5 centins par tonne pour une section ou pour tous les canaux.

Le fer et le sel qui auront payé les péages sur toute la ligne des canaux du Saint-Laurent, ou sur le canal Lachine, l'écluse Sainte-Anne et sur les canaux de l'Outaouais et du Rideau, passeront en franchise le canal Welland; et si des péages ont été payés au canal Chambly, ils seront remboursés à Montréal ou à Kingston Mills,

au départ de ces articles du canal. Le blé, la fleur de farine, le blé-d'inde, l'orge, les pois, l'avoine et le pétrole qui auront payé tous les péages du canal Welland, passeront en franchise les canaux du Saint-Laurent ou ceux de l'Outaouais ou du Rideau, l'écluse Sainte-Anne et les canaux de Lachine et de Chambly, pourvu que les articles ayant droit à cette exemption passent par toute la ligne des canaux de l'Outaouais et du Rideau jusqu'au lac Ontario.

Tous les articles, effets ou marchandises non désignés ci-dessus paieront selon le tarif de la classe no. 4.

Nul permis de passage ne sera donné aux remorqueurs ou autres petits navires à moins de 25 centins le minimum, mais des navires ne portant ni fret ni passagers pourront obtenir un permis de saison moyennant \$30, lequel leur permettra de circuler à volonté sur le canal.

Glace passant sur le canal Welland, par tonne, 5 centins, en vertu de l'O. C., 4 mai 1874. Le fer en morceaux, y compris le vieux fer de voies ferrées, iorsqu'il descend vers l'est, et qu'il a acquitté les péages sur le canal Welland, passe en franchise sur les canaux du Saint-Laurent de même que le fer en gueuses. O. C. 25 juillet 1877.

### No. 38.—Suite.

### BASE DE L'ESTIMATION DES POIDS.

	Ton'x.
	1011 1.
2,000 lbs. avoir-du-poids (ou 20 centins)	1
Par M. signific par mille pieds.	
Par Mille signifie par mille pièces.	
Fruits verts, 9 barils correspondent à	1
Ecorce, 4 cordes	1
Bœuf, 7 barils	1
Biscuits et craquelins, 9 barils	$\begin{array}{c c} \dots & 1 \\ 2 \\ 1 \end{array}$
Briques, (ordinaires,) 1,000	2
Beurre, 22 barillets ou 7 barils	
Bestiaux, 3	1
Ciment et chaux hydraulique, 21 boisseaux ou 7 barils	1
Briques réfractaires, 1,000 Poisson, 7 barils	3
Pland J. Garing Obarila	
Fleur de farine, 9 barils Gypse et manganèse, 6 barils	1
Chevaux, 2	1
Saindoux et suif, 7 barils ou 22 barillets	1
Liqueurs et spiritueux, 215 gallons	
Liqueurs, toutes autres, 215 gallons	1
Noix, 9 barils	1
Huîtres, 6 barils	1
Lard, 7 barils	1
Sel, 7 barils	
Graines, 9 barils	
Moutons, 20	1
Pierre, 12 pieds cubes	1
po 1 corde	$\begin{array}{c c} \dots & 1 \\ 7\frac{1}{2} \\ \dots & 1 \\ 1 \\ \dots & 1 \end{array}$
Whisky, 4 barils ou 215 gallons	1
Barils vides, 10.	1
Cerclec à barils, 10 mille	1
Planches et autres bois scié, 600 pieds mesure de planche	ī
Courbes pour bâtiments, 4 pièces  Bois de chauffage, 1 corde	1
Bols de Chauffage, 1 corde	3
Echalas à houblon, 60 ou 40 pieds cubes	1 1
Bardeaux, 12 M. ou paquets	1
Douves et fonds (pipe), 1 mille correspond à	9
do do (Indes Occidentales), 1 mille correspond à	4
do do (baril), 1 mile	21
do do (saloirs), 1 mille	1 2
Rois an gruma étalon 1	27
Bois carré, 50 pieds cubes  Poteaux de télégraphe, 10, ou 40 pieds cubes	1 8 4 2 ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½ ½
Poteaux de télégraphe, 10, ou 40 pieds cubes	ī
Mais et espars, 40 pieds cubes	1
Liens de chemins de fer, 16 ou 50 pieds cubes	1
Tous autres bois ouvrés, ou en partie ouvrés, 40 pieds cubes, selon le tarif	1
Traverses, 40 pieds cubes ou 5 pièces	1
Flottes, 50 pieds linéaires	1

Note.—D'après l'Acte des Poids et Mesures de 1873, les articles suivants sont estimés au cent (100 lbs.), savoir : orge, fèves, charbon de bois, maïs, avoine, pois, pommes de terre, seigle, sel, graines et blé.

### No 38.—Suite.

Les taux suivants de péages sont prélevés sur les navires et la propriété passant par les différentes subdivisions des canaux.

	Taux.
CANAL WELLAND.  1. De Port-Maitland, Dunnville et Port-Colborne à Port-Robinson ou Allanburg, sans passer l'écluse, en chaque sens	
CANAL CHAMBLY.	*
Navires et propriété passant de Sorel à Chambly, paieront	og sed

### CANACX D'OTTAWA ET RIDEAU.

La navigation de ces canaux est divisée en quatre sections : "Carillon et Grenville," "Ottawa," "Smith's Falls," et "Kingston Mills." Les navires et frét passant une section paieront un quart ; deux sections, la moitié, et ainsi de suite.

### Règle générale.

- Note. Toute fraction d'une tonne de fret sera comptée comme une tonne, et les parties de sections seront comptées comme sections entières sur les canaux ci-dessus.
- Le passage des bois en grume ou autres sur aucun des canaux ou sections de ces canaux sera toujours soumis aux règlements à cet effet.

### DROITS DE PORT.

Les navires prenant ou déchargeant du fret sur les propriétés du chemin de fer Welland, à Port-Colborne ou Port-Dalhousie, seront exempts de droits de port; mais tous les autres navires déchargeant ou prenant un chargement à Port-Dalhousie, Port-Colborne ou Port-Maitland, paieront deux centins pour chaque tonne de fret qu'ils y prendront ou déchargeront.

### ANNEXE A.—Suite.—GLISSOIRES ET ESTACADES.

No. 39.—ETAT du revenu provenant des travaux ci-dessous, comme droits de glissoires et d'estacades, durant l'année expirée le 30 juin 1879.

De	Montant des et estacad et er	Total.	
De	Sur la rivière jusqu'à la jone tion avec l'Outaouais.	Par les travaux de l'Outaouais.	Total.
	\$ ct	s. \$ cts.	\$ cts.
Madawaska	11,264 7	3,715 37	
Petewawa	2,802 5	1,828 51	
Coulonge	2,484 9	2,999 65	
Rivière Noire	1,511 0	2,442 99	
Dumoine	925 50	906 50	
Gatineau	7,894 5		
L'Outaouais supérieur, y compris ses tributaires,			
sans les améliorations du gouvernement	**********	19,742 66	
	26,883 3	31,635 68	58,519 05

A. BRUNEL, Commissaire.

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.

### ANNEXE A.—Suite.—GLISSOIRES ET ESTACADES.

No. 40.—Tableau indiquant le nombre de pièces de bois carré et en grume qui ont passé par les glissoires et les estacades du gouvernement sur l'Outaouais et ses tributaires, pendant les années ci-dessous indiquées.

Années.	Bois carré et méplat.	En grume.	Revenu.
Janvier à décembre, 1859	No. de pièces. 255,084 317,047	No. de pièces. 261,129 1,891,293 1,118,958	\$ cts. 33,724 00 101,716 00 58,519 05

### Analyse des bois carré et méplat, 1878-79.

	No. de pièces.
Pin blanc Pin rouge Cèdre Tilleul Noyer tendre. Bouleau. Epinette blanche Pruche. Orme. Frêne. Epinette rouge. Chêne.	28,242 2,079 8 1 2 8 286 31 309 238
Total	161,437

### A. BRUNEL.

Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

ANNEXE A. -Suite.

No. 41.—Erar du bois de construction, etc., inspecté, mesuré ou compté, au port de Québec, durant l'année expirée le 30 juin 1879.

	ant	'n	cts.				3,137 44		8,580 85	_	
	Montant	perçu.	₩				3,13		8,58		
	Honoraires d'inspec-	rears.	cts.				1,673 30		6,864 68		
	Honoraires de bureau.		♣ cts.				1,464 14		1,716 17		
		Total.	cts.			i J	712		70		
-	Taux.	Honor'ires d'inspect,	cts.				₽		4		
		Honor de bureau.	cts.			11	ည် ရှိန		-		
	Tonneaux étalons.		Ton'x. pts.	40,014 14 0 21 329 22 0 37			41,832 23	19 36	171,617 01	29,893 35 30,616 31	1,221 01 436 15 3,450 12
THE PARTICULAR STREET, SALES SECTION AND ADDRESS OF THE PARTICULAR STR	Mesuré, inspecté ou compté.	1		cord	00000	op	Meanré	op		do do	op op
AND THE PARTY OF T	Description des bois.			Pin blanc, en déclin Chêne do Frêne do Noyer tendre do Entorte rouve do	Bouleau do Noyer noir do Noyer dur do Bois blanc do	Cerisier do					Frêne Epinette rouge Bouleau
-	Pièces.			26,755 1 351 1	$\frac{1}{1,604}$ $\frac{1}{194}$		123,679	16		30,896 18,846 5,455	1,440 699 7,337

ANNEXE A.-Suite.

No. 41.—ETAT du bois de construction, etc., inspecté, mesuré ou compté, au port de Québec, etc.—Fin.

Montant total		e cts		4,791 14	0 02	58 68	2, 21 2, 21 2, 21 3, 25 3, 25 3, 35 3, 35
Honoraires d'inspec-		ets.	-	2,903 72	0 02	19 24	0 50 6 35 6 35 1 00 1 00 1 04 10 49 2,429 95 1,429 95 2,429 95 1,45 64 756 04 289 09 0 0 0 11 1 8 94
Honoraires de bureau.		& cts.		1,887 42		39 44	0 23 2 54 0 47 0 67 6 65 489 62 489 62 489 99 106 27 264 21 264 21
	Total.	cts.		010	3,5	$12_{10}^{3}$	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2
Tuux,	Hopor. de Hon'raires bureau. d'inspect.	cts.		4	23	8 15	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2
	Hopor. de bureau.	cts.		2 6	1,5	3 3 9	8 E 8 E 8 E 5 E 6 E 6 E 6 E 6 E 6 E 6 E 6 E 6 E 6
Tonneaux étalons.		Ton'x. pts.	27 33 414 38 1 20 0 24	72,593 24	0 26	481 01	19 @ 24 12 @ 19 19 @ 24 12 @ 19 19 @ 24 24 et plus 489,619 21 485,990 24 485,990 24 435,471 10
Mesuré, inspecté ou	confibre.		Mesurédo		ф	Inspecté	Mesuré do do do do do do do do do do do do do
Description des bois.			Epinette blanche		Pruche	1,139 Bouleau	Epinette blanche  Espars de pin rouge  Mâts de pin blanc  Madriers de pin  do d'épinette blanche.  Andriers de pin
Piòces.			24 369 1		1	1,139	119 2 2 2 2 2 2 442,976 492,168 32,638 70,182 1,017,252 438,315 11 37,872 29,694

26,502 65 26,506 70	
29 12 654 78 379 65 115 98 18,995 54 0 66 18,994 88	EL,
7,507 77 7,507 77 7,508 00	A. BRUNEL,
5 40 350 162 384 3814	. A
35 260 112 28 10 28 10	
100 P	
83,208pds sup M 261-9 0-14 338-9-2-25	·
do do do	L'Intérieure 1879.
498 Madriers de chêne 498 Madriers de chêne 7837 Pouves, fatalons 7658 Cordes de bois à latte A déduire pour fractions A déduire ces honoraires des inspecteurs-mesureurs et ajouter il ceux du bureau.  Total Ajouter pour service supplément. Grand total.	Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.
9,000 498 233,837 406,765 408 <sup>3</sup> 6	

ANNEXE A. - Suite.

No. 42.—ETAT du bois de construction, mesuré, inspecté ou compté aux ports de Montréal, Lachine et Sorel, pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

Montant	perçu.	\$ cts.	12 00		4 44	6 46	5 70	2 92		26 94		0 42
Honoraires	d'inspection.	\$ cts.	4 80		1 35	3 61	3 25	84 0		18 52		0 27
Honoraires		ets.	7 20		3 09	2 85	2 45	2 14		8 42		0 15
	Total.	Cts.	7.0		6 6	7 5	$3\frac{5}{16}$	7 5		08		92
Taux.	Hon'raires d'ins-	Cts.			2	412	7	7		55		36
	Hon'raires Hon'raires de d'ins-	Cts.	8		4 6	$3\frac{3}{10}$	1.5	5 5		25		20
Tonneaux,	étalons.	Tons Pts.	240 05	21 37 0 27 39 35 3 13 1 22	67 14	90 98	162 37	38 37	7,695 00 6,282 00 657 00 47 00 19,000 00	33,681 feet	30 00 735 00	765 00
Mesuré	compté.	. 1	Mesuré	\$ \$ \$ \$ \$ \$		ор	ф ор	Au cordeau				
Description du hois	Description on pois.	-	Pin blanc, carré	Frêne, do		Epinette rouge	183 Pruche	Bois, en déclin	Pin blanc, meplat		Pruche, do	
Discoss	Tores.		240	37. 22. 22. 22. 22. 22. 22. 22. 22. 22. 2		143	183	39	211 175 23 1 683		20	

A. BRUNEL,  A. BRU	
A. BRUNEL,	
A. A.	4
320 2	
250 250 250	
100	
M19-1-2 19 5-6-1-05	
NTÉRIEUR,	
4)	
DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'OTTAWA, 1er octobre	

ANNEXE A.—Suite.

No. 43.—État des timbres d'effets de commerce émis sur réquisition par le département du Revenu de l'Intérieur, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

	Valeur totale.	\$ cts.	34,790 00	7,140 00	11,430 00	2,810 00		141,146 28
	<del>რ</del>					150		2,138
	€3		150		200	150		2,913
	₩.	100	009	100	800	150		11,764
	50 cts.		2,100	1,500	3,500	300	000 76	000,47
	40 cts.		1,700	1,000	2,000	800	15,752	
-	30 cts.	200	8,000	1,500	4,500	800	1,040	
	20 cts.	1007		4,500	2,000	800	43,695 51,040 15,752,24,808 11,764	- '
	10 cts.	1,000	6,000,1	5,500	6,000	1,500	6,332,4	
The second second second second	ots.	2,000	50,000 16,000 10,500	10,000	14,000	3,000	199,900 66,332	-
	s cts.			3,500	1,000	1,000	17,190	-
	t cts.			3,000	1,000	1,000	14,650	
CONTRACTOR OF THE PROPERTY AND THE PERSONS	ets.	7,000	115,000	15,000	23,000	3,000	339,410 14,650 17,190	
	5 cts.	1,000	6,000	5,000	2,000	1,000	44,349	
	cts.	1,000	1,500	2,000	1,500	1,500	20,300 44,349	_
	cts.	11,000	305,000	35,000	44,000	3,000	569,670	
	cts.	7,000	165,000	10,000	11,000	3,000	227,723 230,010	_
	l centin.	10,000	185,000	12,000	9,000	3,000	227,723	
	Fournis aux distributeurs.	Dans le Mani- toba	Au départem. des Postes	Dans la NE	Dans le Nouv Brunswick	Dans Pile du PEdouard.	Dans l'Ontario et Québec	

ANNEXE B.

DÉTAILS DES DÉPENSES.

### ANNEXE B.

No. 1.—Détails des dépenses de l'accise, 1878-79.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
Ironside, G. A	Algoma.  Appoint. com. percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	\$ cts.	\$ cts. 588 00 84 23	\$ cts.
Holton, G. C  Hamilton, W. L.  McAllister, A  Barrett, J. K  Dingman, N. J.	Belleville.  Appoint. com. percepteur, du ler juillet au 30 novembre  do do du 22 janvier au 30 juin  do pr. à l'accise, pour l'année  do do du ler juil au 31 jan.  do do pour l'année	10 00 10 64 19 96 11 62 12 00	490 00 521 62 980 04 571 69 588 00	4
	Appointements		3,151 35 530 <b>3</b> 0	3,681 65
Murphy, F	do prêp. à l'accise do  Appointements  Dépenses contingentes  Collingwood.	13 96 37 96	1,862 04 207 93	2,069 97
Graham, W. J	Appoint. com. percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	16 04	783 96 81 68	865 64
Kulbern, M. M	Appoint. com. percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	12 00	588 00 20 23	608 23
Cavan, A	do do do   do do do	19 96 16 04 13 96 12 00 12 00 1 80	980 04 783 96 686 04 588 00 588 00 148 20	
	Appointements Dépenses contingentes	75 76	3,774 24 1,522 29	5,296 53

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
	Guelph.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
McLean, D Greey, S. Alexander, T. Mason, F. McCord, M. Campbell, J. McD Kennedy, J. D Dixon, R. B. Powell, J. B. Nichols, J. T. Browne, G. W. Adams, G. S. Bruce, G. A. Woodward, G. W.	do do do do do do do do do do do do do do do do	19 96 19 96 19 96 16 04 16 04 16 04 13 96 13 96 13 96	1,371 96 980 04 980 04 980 04 783 96 783 96 783 96 686 04 686 04 686 04 392 00 588 00 588 00	
	Appointements		11,074 04 1,829 50	12,903 54
Patton, William Ross, S. F. Dickson, C. T. Stewart, John Stuart, Andrew Crawford, W. P. Jagoe, J. F. Arnot, A. D. Logan, John Mowat, John Donaghy, William Schram, B.	do do du lerjuil au 31 mai do do pour l'année do do do do do do	19 96 19 96 14 63 16 04 16 04 13 96 9 28 12 00 11 40	1,303 36 980 04 980 04 718 63 783 96 783 96 686 04 457 36 588 00 558 60 653 36 196 00	
	Appointements, Dépenses contingentcs Kingston.	177 11	8,689 35 735 46	9,424 81
Rowland, F Kenning, J. H.  Power, Thomas Earle, R. H.  Brough, James S. Fahey, Edward Falconer, James E	ler mars au 30 juin	24 00   6 64   19 96   13 28   5 80   12 00   12 00	1,176 00 326 68 980 04 653 36 285 85 588 00 588 00	
4	Appointements Dépenses contingentes	93 68	4,597 93 556 73	5,154 66
Spence, John Blair, J. B	Appoint. com. percep., pour l'année do teneur de livres do	25 96 19 96	1,274 04 980 04	

		L e l	.	
A qui payé.	. Service.	Déductions pour fonds de retraite	Montants payés.	Total pour chaque division.
	London-Fin.	\$ cts.	\$ ets.	\$ cts.
Moore, William Taylor, J. F Coles, F. H Armstrong, W. H Hanvey, D Schram, B Rowland, E	Appoint. com. prép. à l'acc., p. l'année do do do do do do do do do do sous-percepteur do do pr. à l'accise do do do du ler juil. au 28 fév do do pour l'année	16 04 13 96 13 96 13 96 12 00 8 00 12 00	980 04 783 96 686 04 686 04 686 04 588 00 392 00 588 00	
Spearman, James Adams, G. S	do do do do do du ler mars au 30 juin		£88 00 196 00	
	Appointements Depenses contingentes		8,428 20 491 61	8,919 81
	Ottawa,			5,020 02
Henry, J. M. B	Appoint. com. percepteur, pour l'année do sous-percepteur do do préposé à l'accise, du ler	18 00	1,176 00 882 00	
Brough, J. S	juillet au 31 janvier		400 19	
	Appointements Dépenses contingentes	50 12	2,458 19 1,051 17	3,509 36
	$\it Paris.$			1
Hart, D. W	Appoint. com. percepteur, pour l'année do sous-percepteur, du ler juillet au ler janvier do teneur de livres, p. l'ann. do préposé à l'accise do do do do	11 62 16 04 16 04 13 96	1,176 00 571 69 783 96 783 96 686 04 686 04	
	Appointements		4,687 69 1,057 95	5,745 64
	Perth.		-	
Kellock, D	Appoint. com, percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	13 96	686 04 138 32	824 36
Knowlson, J. B	Peterborough.  Appoint. com. sous-perc., pour l'année  Dépenses contingentes	12 00	588 00 394 33	982 33
	Prescott.			302 33
Merrill, S. B Kenning, J. H	Appoint. com. percepteur, pour l'année do préposé à l'accise, du ler juillet au 28 février		1,372 00 653 36	

Annexe B.---No. 1.---Détails des dépenses de l'accise, 1878-79.---Suite.

•A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
Earle, R. H	Prescott—Fin.  Appoint. comme prép. à l'accise, du ler mars au 30 juin do do pour l'année	6 68	\$ cts. 326 68 784 00	\$ cts.
Gerald, Chas	do d	12 00 12 00 12 00 4 00 8 00	588 00 588 00 588 00 196 00 392 00	1
WaClashan P	Appointements  Dépenses contingentes		5,488 04 296 82	5,784 86
McSween, Jas	Appoint. comme percepteur, p. l'année. do préposé à l'accise do .  Appointements Dépenses contingentes	12 00	1,371 96 588 00 1,959 96 1,001 55	2,961 51
Seymour, J Barrett, J. K	Sainte-Catherine.  Appoint. comme percepteur, pour l'ann. do sous-percepteur, du ler février au 30 juin do sous-percepteur, du ler	9 15	1,371 96 449 15	
Brougham, M. E	juillet au 22 janvier do prép. à l'accise p l'année do du sous-percepteur do do prép. à l'accise do  Appointements	13 96 12 00 12 00 12 00 85 16	400 79 686 04 588 00 588 00 4,173 94	
	Dépenses contingentes  Toronto,  Appoint. comme percepteur, pour l'ann		1,764 00	4,566 82
Stratton, W. C Gorrie, W. M Smith, H. A Davis, T. G Rogerson, J. M McPherson, A. F.	do do do do	22 04   19 96   19 96   19 96   19 96   19 96	1,077 96 980 04 980 04 980 04 980 04 980 04	
Redden, W	do do do do do do do sous-percepteur do do prép. à l'accise do do sous-percepteur do do préρosé à l'accise do do do	19 96 19 96 18 00 16 04 13 96 13 96 12 00	980 04 980 04 882 00 783 96 686 04 686 04 588 00	
Davies, J J.  Thompson, J. G  Williken, E.  Striker, E. H.  Weyms, C.	do do do do do do do do do do do	12 00 12 00 12 00 12 00 12 00 12 00	588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 583 00	

Annexe B.--No. 1.--Détails des dépenses de l'accise, 1878-79.--Suite.

2							
manufacture of programme of the second	A qui payé.		Service.	-	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
	•	7	Toronto—Fin.	!	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
-	Ross, H. C	Appoint. com. do do do do	prep. à l'acc., do do ler juil do ler nove do ler mar	do au 31 oct. au 30 juin	12 00 4 00 8 00	588 00 588 00 196 00 392 00 171 51	
-			ointements enses continger		371 20	18,203 79 1,978 91	20 192 70
			Windsor.				20,182 70
	Gow, James Fortier, C. G Gill, William Donaghy, William	Appoint. com. do do do	percepteur, po sous percept. teneur de liv préposé à l'ac	p. l'année res do	19 96 19 96	1,764 00 980 04 980 04	
AND DESCRIPTION OF THE PERSON	Miller, W. F	do do do		31 octobre.	6 64 19 96 19 96 16 04	326 68 980 04 980 04 783 96	
-	Elliott, R. N	do do	do do do do ler ju	do do do illet au 18	13 96 12 00 12 00	686 04 588 00 588 00	
	Gosnell, T. S Iler, B Dunn, A	do	août prép. à l'acc do do		1 55 12 00 12 00 12 00	75 87 588 00 588 00 588 00	
	Duui, 12	Appoi	ntementsses contingent		214 03	10,496 71 1,548 64	
1			Beauharnois.				12,045 35
-	McEachern, A	Appoint. com. Dépen	percepteur, p	our l'année tes	4 96	395 04 47 08	442 12
-			Montréal.				110 10
-	Browne, D Vincent, J. L	'Appoint. com.	au 31 janvie sous-percepter	т		882 00	
1	vincent, v. D		juillet au 3 comme per	30 avril, et cepteur, du			
and distances	Dodd, J	do	ler mai au teneur de liv juillet au	res, du ler 30 avril, et		1,274 00	
Sept Spreadown	Hudon, A	do do	du ler mai prép à l'acci do	au 30 juin.		1,012 70 980 04 882 00	
State Section	Richard, RVilleneuve, J	do do	do do do	do do do	16 04 16 04 16 04	783 96 783 96 783 96	
	Macdonald, D	do	do do do	do do do	16 04 16 04 13 96	783 96 783 96 686 04	
-	Camyré, J. N	do do	do do do	do do do	13 96 13 96 13 96	686 04 686 04 686 04	
-					1 20 00	300 34	

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
	Montréal—Fin.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Goron, D	do do do do do do do do do do do do do do do	12 00 12 00 12 00 12 00 4 96 7 96	588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 395 04	
	Appointements Dépenses contingentes		15,421 78 4,617 90	20,039 68
LaRue, G	Québec.  Appoint. com. percepteur, pour l'année do teneur de livres do do prép. à l'accise do do do do do do do do do do ler juillet au 31 décembre do prép. à l'acc., p. l'année do do do	18 00 16 04 13 96 13 96 13 96 12 00 12 00	1,371 96 882 00 783 96 686 64 686 04 343 02 588 00 588 00	23,000 50
	Appointements Dépenses contingentes		5,929 02 1,469 04	7,398 06
Boivin, C. A	Saint-Hyacinthe.  Appoint. com percepteur, pour l'année Dépenses contingentes		588 00 74 95	662 95
Pármira P	Saint-Jean,		207.04	002 33
Perkins, L	Appoint. com. percepteur, pour l'année do sous-percepteur do	4 96 4 96	395 04 395 04	
	Appointements Dépenses contingentes		790 08 38 56	828 64
Griffith, J	Sherbrooke. Appoint. com. percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	4 96	395 04 66 44	461 48
Leclaire C. I	Terrebonne.  Appoint. com. percepteur, pour l'année	4 96	395 04	101 10
Deciaire, O. J	Dépenses contingentes	4 96	42 49	437 53
	Trois-Rivières. Dépenses contingentes			824 98
3-134	197		1	

A qui payê.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants pajés.	Total pour chaque division.
Fox, J. J	lles de la Madeleine. Appoint. comme douanier, pour l'année	\$ cts.	\$ cts	\$ cts.
Griffin, J. T	Miramichi. Appoint. com. percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	19 96	980 04 70 28	1,050 32
Travis, G	Saint-Jean. Appoint. com. percepteur, pour l'année do sous-percepteur do	16 04	1,176 00 783 96	1,000
Ganong, J. E	do prép. à l'accise do do do do do do do do percepteur do do sous-percept. do do percepteur do	16 04 13 96 12 00 7 96 4 96 6 00	783 96 686 04 588 00 392 04 395 04 294 00	The second secon
	Appointements	100 96	5,099 04 1,543 59	6,642 63
	Halifax.  Appoint. com. percepteur, du ler juillet au 30 avril	23 30 21 26 13 96	1,143 30 1,045 36 686 04 588 00 588 00 493 68 533 28	
,	Appointements		5,077 66 134 26	5,211 92
Robertson, L	Cup-Breton.  Appoint com. percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 67 52	561 <b>2</b> 0
Porteous, T. M	Pictou.  Appoint. com. percepteur, pour l'année	3 99		195 99
Bingay, T. V. B	Yarmouth.  Appoint. com percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 36 76	530 44

Annexe B.--No. 1.--Détails des dépenses de l'accise, 1878-1879.--Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
Nash, S. C Moore, Thos	Appointements	6 32 22 36	\$ cts.  783 96 493 68  1,277 64 165 03	\$ cts
Ramsay, Geo	Summerside.  Dépenses contingentes	••• •• •••••		558 91
Mulvey, S Maisonville, F. H	Manitoba.  Appoint. com. percepteur, pour l'année do prép. à l'accise do	12 00	588 00	
	Appointements		1,567 92 544 45	2,112 37
Good, H. B	Appoint. com. percepteur, pour l'année do sous-percepteur do  Appointements	24 00	1,567 92 1,176 00 2,743 92	
	Dépenses contingentes Inspecteurs de district.	••••	762 65	3,506 57
	Ontario.			
Dickson, G. P	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	43 96	2,156 04 436 63	
Romain, C. E	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	43 96	2,156 04 340 07	2,592 67
Davis, John	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	43 96	2,156 04 528 80	2,496 11
Borradaile, R	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	40 00	1,960 00 437 50	2,684 84
	Québec.			2,447 50
Bellemare, R	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	43 96	2,156 04 180 92	2,336 96
LeMoine, J. M	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	36 00	1,764 00 79 82	1,843 82

A qui payé.	Service	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total pour chaque division.
	Inspecteurs de district— $Fin$ .	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
	Nouvelle-Ecosse.			
Esson, G., fils	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	36 00	1,764 00 868 34	2,632 34
	Nouveau-Brunswick.			
Hanford, T	Appoint. com insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	36 00	1,764 00 317 79	2,081 79
	Ile du Prince-Edouard.			
Macdonald, J. A	Appoint, com. insp. de district, p. l'ann- Dépenses contingentes		1,176 00 76 63	1,251 63
	Manitoba.			
Gouin, W. F	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes	40 04	1,959 96 364 49	2,324 45
	Colombie-Britannique.			
Dupont, C. T	Appoint. com. insp. de district, p. l'ann. Dépenses contingentes		2,156 00 19 00	2,175 00
	Inspecteur en chef.			
Godson, H	Appoint. com. inspect en chef, p. l'ann, Dépenses contingentes	48 00	2,352 00 400 36	0 750 20
				2,752 36
Burland, G. B	Frais de route et dépenses incidentes con pecteur des distilleries Impress. de timbres p. le tabac, liv. de c Deux atlas Dépenses, examen des livres in re H. W. Dépenses dans la recherche d'alambics Timbres à dater, calendriers circulaires Appar. à gaz, bureau du R. de l'I., Mont Frais de route se rattachant à l'accise. Impressions Dépenses dans la recherche d'alambics Enquête, vacation au procès, etc., in re I pour détournement Fret. Hydromètres, jauges en verre, etc. Couvert en cuir pour boîte. Dépenses dans la recherche d'alambics Fret	260 70 5,798 75 24 00 126 00 10 00 30 90 5 76 100 00 95 20 10 80 300 00 9 23 32 79		

A qui payé.	Service.	Montants payés.	Total.
Borbridge, W. Wiall, E., fils	Dépenses in re détournement de D. Browne. Valise Frais de vacation aux examens des candidats Traduction Annonces Analyse d'échantillons de bière  Total, dépenses contingentes en général Frais judiciaires do	\$ cts.  74 00 3 50 400 00 30 00 7 32 16 50  100 80 140 70	\$ cts.
Morrow, John	do do do do do do do Total, frais judiciaires	4 15 47 50 9 20 10 00 33 81 1,000 00	1,346 16
Ross, W. T. Têiu, Ernest do Gove, C. M. do Farmer, John Robertson, James O'Brien, W. J. Haddow, R. B. Dowling, Edward Cameron, A Tremain, E. D do Crowe, John F McPhie, H. do Fullerton, A do O'Brien, E  Jones, S. White, James F	Napanee, Ont., du 1er juillet 1878 au 30 juin 1879  Pembroke do do  Silver Islet, Ont., du 1er juillet 1877 au 30 juin 1878  Picton, Ont., du 10 mai 1879 au 30 juin 1879  Gaspé, Qué., 1er juillet 1877 do 1878  do do 1878 do 1879  St. André, N.B. do 1877 do 1878  do do 1878 do 1879  Campobello, N.B. do 1877 do 1878  Moneton, N.B. do 1877 do 1878  Newcastle, N.B., du 3 février 1879 au 30 juin 1879  Lunenburg, N.E., du 1er juil. 1877 au 30 juin 1879  Lunenburg, N.E. do 1877 do 1878  Port Hood, N.E. do 1877 do 1878  do 1878  Port Hood, N.E. do 1878 do 1879  Truro, N.E. do 1878 do 1879  Antigonish, N.E., balance pour l'année expirée le 30 juin 1878  Antigonish, N.E., du 1er juillet 1878 au 31 mars 1879  Annapolis, N.E., balance pour l'année expirée le 30 juin 1878  Annapolis, N.E., du 1er juillet 1878 au 31 mars 1879  Windsor, N.E., du 1er janvier 1879 au 30 juin 1879  Windsor, N.E., du 1er janvier 1879 au 30 juin 1879  Weymouth, N.E., en plein jusqu'au 30 juin 1879  Cascumpec, I.P.E., d'août 1878 au 31 décembre 1878  Georgetown, I.P.E., du 1er juillet 1878 au 30 jnin 1879  Cascumpec, I.P.E., d'août 1878 au 31 décembre 1878  Georgetown, I.P.E., du 1er juillet 1878 au 30 jnin 1879	150 00 150 00 10 93 6 30 19 24 43 48 150 00 47 34 19 77 115 27 22 17 41 18 61 90 57 29 20 79 150 00 63 53 120 49 13 41 29 32 61 75 12 81 7 18	

A qui payé.	Service.	Montante payés.	Total pour chaque division.
	Commission aux douaniers-Suite.	\$ cts.	f cts.
Moynagh, J Leard, S. J. B	Souris, I.P.E., du 1er juillet 1878 au 30 juin 1879 Crapaud, I.P.E. do 1878 do 1879	134 50 6 06	
	Total, commissions aux douaniers		1,688 48
	Total	••••••	197,490 75
Papeterie	ier	4,421 50 641 66 5,154 07	10,217 23
AJOUTEZ-Balances dues	s autorisés (moins mises à la retraite)	49 28 1,914 29	207,707 98
Moins—Balances dues par do au	r les percepteurs, etc., 1er juillet, 1878 x do 30 juin 1879	1,001 90 74 15	209,671 55
Déboursés actuels, selon	l'état 4, page 6		1,076 05

A. BRUNEL, Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

# ANNEXE B.---Suite.

No. 2.---Détails des dépenses des canaux, 1878--79.

Canaux.	Noms des employés.	Déduction pour fonds de retraite	Montant payé.	Total.	Grand total.
Canal Welland.					
Port-Colborne  do do	McFarland, D. E., percepteur, pour l'année	\$ cts.  28 04 12 00 6 32 3 72	\$ cts. 1,371 96 588 00 493 68 296 28	\$ cts.	\$ cts.
	Appointements Dépenses contingentes	50 08	2,749 92 394 37	2.144.00	
	Clark, Jas., percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	24 00	1,176 00 624 08	3,144 29	
Port-Dunville	Tipton, T. L. M., percepteur, pour l'année	15 00	735 00 37 60	1,800 08 772 60	
Port-Maitland	Galbraith, T. J., percept, pour l'ann. Dépenses contingentes	10 04	489 96 115 00	604 96	
Port-Robinson	Coulter, R., percepteur, pour l'année Dépenses contingentes		705 60 26 36	731 96	
Sainte-Catherine	Collier, H. H., percept., pour l'année Dépenses contingentes		195 96 27 10	223 06	
Chippawa	Dépenses contingentes			7 69	
Can. du St-Laurent.	Total, canal Welland.				7,284 64
Beauharnois	Brossoit, T., percept., pour l'année Dépenses contingentes	16 96	833 04 72 58	905 62	
Cornwall	Phelan, J. A., percept, pour l'année. Dépenses contingentes	19 96	980 04 77 85	1,057 89	
Montréaldo	O'Neill, J., percepteur, pour l'année. McNally, T, commis, do Cauchon, A., commis du 1er juillet	31 96 19 96	1,568 04 980 04	1,031 00	
dodo	au 16 juin	19 09 13 96 12 00	939 20 686 04 588 00		
	Appointements Dépenses contingentes		4,761 32 1,782 79	0 744 33	
Lachine do	Dyde, J. S., percept., pour l'année Hêtu, F. X., commis do	19 96 16 04	980 04 783 96	6,544 11	
	Appointements Dépenses contingentes	36 00	1,764 00 718 09	2,482 09	
	McMillan, R. P., percepteur, pour l'année	15 00 4 96	735 00 395 04	2, 102 03	
	Appointements	19 96	1,130 04	1,130 04	
	Total, canaux du Saint-Laurent				12,119 75

# Annexe B.—No. 2.—Détails des dépenses des canaux, 1878-79.—Suite.

Canaux.	Noms des employés.	Déduction pour fonds de retraite	Montant payé.	Total.	Grand total.
Const Classition			6		
Canal Chambly.		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Chambly	Jodoin, A. P., percept., pour l'année Berger, N., commis do	19 96 6 32	980 04 493 68		100
Service Control of th	Appointements Dépenses contingentes	26° 28	, ,, ,,	1,492 22	
Saint-Jean	Brennan, J., percepteur, du ler juillet au 14 janvier	6 51	319 29	1,402 22	1
	Fourtier, J. A., sous-percepteur, pour l'année	4 04	195 96		
A Committee of the Comm	Quesnel, Jules, percepteur, ler avril		147 00		Show the same
	Appointements Dépenses contingentes	13 55	662 25 135 60	The Control of	The second second
Eclus. de Saint-Ours	Lebœuf, J., percepteur, pour l'année.	12 00	588 00	797 85	
and the second	Dépenses contingentes		15 99	603 99	
Canal Rideau.	Total, canal Chambly				2,891 06
Ottawa	Carman, G. A., percept., pour l'année Dépenses contingentes	16 04	783 96 820 05	1 604 01	de de la companya de
Kingston Mills	Deane, J., percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	2 48	197 52 45 30	1,604 01	the sale
Smith's Falls	Richey, W. M., percept., pour l'année Dépenses contingentes	2 48	197 52 20 90	242 82	To our or the second
				218 42	
Can'x de l'Outaouais	Total, canal Rideau			••••	2,0€5 25
Grenville	Schneider, G., percepteur, du ler juillet au 30 novembre	5 00	245 00		
	Pridham, A., percepteur, du ler mai au 30 juin	2 00	93 00		
	Appointements Dépenses contingentes	7 00	343 00 124 32		
Carillon	Murphy, D., percepteur, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 45 00	467 32	
Ecl. de Sainte-Anne	Barrett, J, percepteur, pour l'année. Dépenses contingentes	18 00	882 00 45 17	533 68	
	2 openses contra gontesm			927 17	
	Total, canaux de l'Outaouais		*******		1,933 17
Canal de la Baie Burlington	Campbell, T., passeur, pour l'année Dépenses contingentes	3 72	296 28 2 62		
	Total, canal de la Baie Burlington.		***************		298 90

# Annexe B.—No. 2.—Détails des dépenses des canaux, 1878-79.—Fin

Canaux.	Noms des employés.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.	Grand total.
Inspecteur des canaux	Bell, Robert, pour l'année		1,371 96	\$ cts.	\$ cts.
	Dépenses contingentes  Total, inspecteur des canaux  Total		***************************************		1,526 14 28,121 91
Ajoutez—Dé Im	24 62 375 05				
Impressions 375 Papeterie 113  Déboursés autorisés (moins fonds de retraite) 4 AJOUTEZ—Balances par les percepteurs, etc., le ler juillet 1879					
Moins—Balar do	aces dues par les percepteurs, etc., le aux do	ler juille 30 juan 18	t 1878 79	32 65 0 05	28,763 40 32 70
Déboursés ac	tuels, selon l'état no. 6, page 10	• •••••	******		28,730 70

A. BRUNEL, Commissaire.

Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.

တ် နိ		m	
187	Grand total.	cts	
in	Gre	<b>60</b>	
ıį 0		cts.	
6 3	Total.	\$ cts	
se ]	To	8, 2,	
pir	m	cts. 996 000 000 003 81 81	000000000000000000000000000000000000000
e ex	Montants payés.	\$ cts. 2,547 96 1,764 00 1,371 96 1,176 09 395 04 83 28 471 81 441 81	450 00 730 00 730 00 730 00 697 50 57 00 131 41 67 27 67 27 68 42 51 10 51 10 51 10 51 10 51 10 51 10 52 10 53 10 54 10 55 10 56 10 57
cale	Mon pa,	2,4,4,	
e fis	ion de e.	cts. 004 006 006 007 007 007 007 007 007 007	
ıné	Déduction pour fonds de retraite.	\$ cts. 52 04 36 00 28 04 24 00 4 96 4 1 68	
l'ar	fo re	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
our			Loyer'de bureaux Commis surnuméraire  do do do do do do frais de port. Télégrammes. Taxes de volue. Dépenses de voyage Soin du bois saisi do do do do do do do do do do do do do d
s bo			
nse			
épe		res.	nles
p s	i.	nen/s	ing.
s de	Emploi.	Appointements. oits de glissoir do issoire	s con
tails	ম্	Appooits oits issoi	Dépenses contingentes.  ux netaire.  d'exploration  yage  yage  yad
De		ur ur res le gl bois.	Dépeaux umér umér se d'e lo lo lo lo lo lo lo lo lo lo lo lo lo
702	;	Appointements.  Percepteur des droits de glissoires. Sous-percepteur do Bessinateur Messager Sous-maitre de glissoire. Compteur de bois. Bateller. Total, appointements	Loyer de bureaux Commis surnuméraire. Commis surnuméraire. do do do do Frais de port. Félégrammes. Taxes de ville. Dépenses de voyage. Soin du bois saisi. do do do do Gazette du Canada.
ADE.		Percepter Sous-per Teneur d Dessinate Messager Sous mai Compteu	rrde mis sen do do do do do set nesses de do do do do do do do do do do do do do
rac.		Perc Sous Tene Dess Mess Sous Com	L'oyer'de bureaux Commis surnuméraire d do do do do rt rt
Est			
ET			
ES			raph
OIR	Noms.	Russell, A. J. MacWutt, C. S. Ritchie, James. MacKon, John MacKon, John MacKon, John MacKon, John MacKon, John MacKonndt, J. Risken, James Redmond, John.	Russell, A. J. Parby, John Darby, John Loarse, S.C. Slater, James Smith, B. Tr Sparks, Robert Forrest, A. G. Bureau de poste. Compagnie du télégraphe Kirby, T. H. Kirby, T. H. Kussell, A. J. McNut, Chas. Russell, A. J. Steen, James Traylor, James Wilson, J. Chamberlin, B.
ISS	Ä	Russell, A. J	Russell, A. J. Darby, John Larose, S. C. Slater, James Smith, E. T. Sparks, Robert Forrest, A. G. Bureau de poste. Compagnie du télt Kirby, T. H. Kirby, T. H. Kussell, A. J. Steen, James Wilson, J.
G <sub>I</sub>		I, A. tt, O. Jan, J. A. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. Jam, J. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J.	John James J
ES		Russell, A. MacNutt, C. Ritchi, Ja. Russell, A. Jackson, J. Mardonald, Sieen, Jam. Redmond, Steen, Jam. Redmond,	Russell, A. J. Darby, John. Larose, S. C. Elarose, S. C. Sparks, Robersta, R. Compagnie de Rirby, T. H. Russell, A. J. McNutt, Ch. James Russell, A. J. Steen, James Wilso
五 五		: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	C V A L S R R R R R R R R R R R R R R R R R R
No. 3.—Service des Glissoires et Estacades.—Détails des dépenses pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.			
SEF	Divisions.		
3.	Divi	AWA	
0.		OTTAWA	
il.			

	12,709 24			5,117 13
	4,457 38	4,998 00		197 40
12 00 6 6 00 6 6 00 13 00 13 00 14 00 15 00 16 00 17 00 18 00 19 00 10 00		2,547 96 1,470 00 980 04	45 74 3 00 2 10 6 00 6 00 1 1 52 1 1 00 1 1 00 1 1 1 00 1 1 1 00	
		52 04 30 00 19 96 102 00		2 60
Citizen Advertiser Pontac Advertiser Free Press Ondraio Gazette Combustible (charbon) Combustible (charbon) Doële à charbon et divers Lampes, abats-jour, etc Chandelles, savon, etc	Total, dépenses contingentes	Appointements.  Percepteur des droits de glissoires.  Sous-percepteur do Commis Total, appointements.	Dépenses contingentes.  Unspection des anses.  Compte postal.  Télégrammes.  Morning Chronicle.  Auchec Gazette Petites dépenses.  Boites de ferblanc, etc.  Timbres  Glace et divers:  Réparation d'une pendule.  Total dépenses contingentes.	
Smith, J. Pattison, T. Mitchell, C.W. Blackwell et Gie Commissaires de l' Aqueduc McRae et Gie Heney, Flynn et al. Butterworth et Gie Hunton et Living PeGuise, A. Dalglish James.		Stewart, McL	Mackay, John Bureau de poste Cise du télégraphe de Montréal. Froote, J. Gazette Officielle Andrews, T. Miller et Fils Laroche, M. Morris, S. Donaghue, J.	
		Québrc		SAINT-MAURICE Dubord, A

Annexe B.—No. 3.—Service des Glissoires et Estacades.—Détails des dépenses pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.—Fin.

		50 June 2010: 2 m:				
Divisions.	Noms.	Emploi.	Déduction pour fonds de retraite.	Montants payés.	Total.	Grand total.
Sr. Maurice—(Fin.)	St. Maurice—(Fin.) Normand, J. B Verrette, M do Normand, P	Jepenses contingentes.  J. B	& cts.	\$ cts.	& cts.	æ ets.
		Total des dépenses contingentes			359 00	
	top,	Total, bureau du Saint Maurice				18,382 77
		Ajourez-Dépenses contingentes en général Imprimeur de la reine		58 00 32 87 130 13		221 00
		Déboursés autorisés (moins mises à la retraite) étant aussi les déboursés actuels, selon l'état 7½, page 13				18,603 77
Départem	Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879.	TÉRIEUR, 1879.		A. BRUNEL,	NEL, Commissaire.	aire.

NNEXE B.—Suite.

ľ		
1879.	Grand total.	& Es
le 30 juin	Total.	\$ cts. 34 02 13,147 11
le expirée	Montant.	Cts. 164 42 62 42 68 41 12 68 41 12 68 41 12 68 41 12 68 41 12 68 41 12 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69
honor. payés aux inspectmesureurs de bois, pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.	Noms des inspecteurs-mesureurs de bois	Rafferty, John Bergeron, Joseph Dougan Dougan Dougan Dougan Dougan Dougan Dougan Dougan Dougan Redero, Artone Gilchen, Thos Gilchen, Thos Gilchen, Thos Relly, Boward Lecompte, Salen Miller, George Molgenly, Boss Nock and Thos Nock, Elle Nock, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah Bédard, Jéremiah
s des honor. payés aux inspe	Département.	Mûts et espars.  Bois carré
No. 4.—Détails des	Division.	Québec

209

Annexe B.—No. 4.—Détails des honor payés aux inspect.-mesur. de bois, pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

Grand total.	es cg.
Total.	\$ cts. 987 87 . 6,339 71
Montant.	\$ cts.  133 34 138 63 100 21 100 21 101 20 235 71 29 35 71 29 35 47 215 47 215 47 216 48 216 48 217 218 48
Noms des inspecteurs-mesureurs de bois.	Myrand, L.  Murphy, John  Villeneuve, Jacques.  Couture, Chas  Cauchy, Chas  Cauchy, Chas  Hamel, M.  Hamel, M.  Hamel, M.  Hanel, A. F.  Lynch, John  Morency, Denis  Malore, J.  Marphy, Thomas  Laflamme, J.  Laflamme, J.  Marphy, Thomas
Département.	Douves
Division.	Output State

	2 counteres do la session (110, 5.)	A. 1880
311 94	saire.	
1 76	A. BRUNEL, Commissaire.	
304 10	<b>4</b>	
Moins le montant restant entre les mains du surintendant le ler juillet 1878, depuis remboursé  Total, Québec	Département du Revenu de l'Intérieur, Ottawa, 1er octobre 1879	
Montréal, Lac Sorel	Départ	
3—14	211	

ANNEXE B.—Suite.

No. 5.—Détails de la dépense des inspecteurs-mesureurs de bois, pour l'année fiscale expirée le 30 juin 1879.

Grand total.	ets.	To the second
Total.	\$ ct3.	
Montant payé.	\$ cts. 1,959 96 1,568 04 1,176 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00 588 00	1,200 00 202 50 203 50 1 3 15 1 0 10 2 2 00 1 2 4 00 6 0 00 9 9 9 9 9
Déduction pour fonds de retraite.	60 ct. 12 00	
Emploi.	Appointements.  Surintendant des inspecteurs-mesureurs Comsissier  Commis de la spécific , du ler juillet au 20 fev do do do do do do do do do do do do do	Loyer de bureau Taxes de ville Combustible do Sciage, combustible, etc. Combustible Femme de journée Aide du commis
Noms.	Quinn, William Fraser, Alex Fraser, Alex Pwalsh, T. J. Owell, T. J. Ordeliois, G. H. Tietney, J. Launère, Wilfred DeMartigny, C. R. DeMartigny, C. R. Levasseur, Z. Foley, J. Foley, J. Grogan, T. P. Gellerive, Chas.	Giblin, John Corporation Lemesurier, W.F Lantier, Arthur. Lafrance, Nicholas Oliver, J. E Wagner, Mme Gowen, Edward
Division.	<b>Q</b> и́ввес	

214

15 800 A5		
3 586 07	1,193 14	
16 23 10 20 10 20	653 30 112 49 394 96 32 39	91 69 16 00 16 00 2 95 2 95 2 95 1 71
	13 30 2 29 5 04 0 40 21 03	
Perblantier Plombier Plombier Plombier Platrier Relation Renuisier Relation	Appointements.  Sous-surintendant des inspecteurs-mesureurs de bois, du ler juillet au 30 avril.  Sous-surintendant des inspecteurs-mesureurs de bois, du ler mai au 30 juin.  Teneur de livres.  Total des appointements	Loyer Taxes Taxes Contingentes.  Taxes Combustible Bebreau.  Transport de meubles de bureau.  Réparer une cloison Tapisser un bureau.  Peinturer et faire une enseigne.
Kane, Anne Huot, A Laliberto, D O'Leary, John Gotbin, Joseph Guérard, L Myles, James Garroll, James Garroll, James Gotte et Gie Marcotte, Simcon Fielding, Joseph Behan Brothers Thomas, F. X Shaw, T. T, Shaw, T. T, Shaw, T. T, Larcote, Walsh, T. J. Larcote, W.	Belland, F. X	Crevier T
	Montréal, Lachine, ft	

Annexe B.—No. 5.—Détails des dépenses des inspect.-mesur. de bois pour l'année fiscale expirée le 30 juin '79.—Swite.

Grand total.	\$ cts.	
Total.	\$ cts.	
Montants payés.	\$ cts.	**************************************
Déduit pour le fonds de retraite.	ets Cts	
Emploi.	Dépenses contingentes—Fin.  Réparation à une horloge	Clark, John Jobin, Jacques Lockquell, A. H. Lambert, Slephen. Jennest, Pierre. Jornisette, Joseph Lockquell, Lewis Miller, John Demers, Louis Verrault, Ed Vachon, J. B Murphy, 'ichael Reore, J. F. Dorval, P. MoPeak, Wr Morpak, John Duggan, William Dunghue, George Clark, Thomas Walsh, William Lockquell, Benj.
Noms.	Dorion, George	
Division.	Montréal, Lachine et Sorel	

4,639 91	1,385 61	23,198 15	44,127 44	44,414 09	
4,	1,080 89 90 51 89 89 80 11 89 80 60 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	74 09 36 31 20,818 89 20,	<u> </u>		A. BRUNEL, Commissaire.
	1,08	20,81			Con
142 47 85 25 56 09 19 46					A. BI
Jordan, John Myrand, Louis Leneghan, Michael McNell, Pierre. Total	genles en couvrer mesure de de	Total	Déboursés autorisés (moins déduction pour le fonds de retraite). AJOUTEZ—Balance due par les inspecteurs au 30 juin 1879.	Déboursés actuels selon l'état 102, page 17	σ DE L'Intérieur, Ortawa, 1er octobre 1879.
	Rémillard et Flynn				Revent
					Département du

### No. 6.—RÉPARTITION des saisies.

,-							
	Division.	-				Montant.	Total.
		,					ì
I							
		Oi	ntario.		1	\$ cts.	\$ cts.
	Goderich	Percepteur Caven, por			65		56 68
	Guelph	Percepteur McLean	do do	do do	66	25 00	56 67
	do	do	do	do	70	64 20	89 20
	do		do do	do do	66		25 . 0
i	Hamilton	Percepteur Patton	do	do	70	***************************************	64 20   0 17
	do	Officier Miller Policier McPherson	do	do do	1!		0 17 0 16
	London	Percepteur Spence	do	do			50 00
	Ottawa	Mère de l'officier O'Bri		do do	23 19	4 00	50 00
	do	do do	do	do do	20 21	$egin{array}{c c} 2 & 00 \\ 2 & 00 \end{array}$	
	do	do	do	do	22	0 75	
	do	do do	do do	do do	23 31	2 00 2 12	
	do	do	do	do	33	3 50	16 37
	Sainte-Catherine			do	7		28 10
	Toronto	Officier Baby Officier W. J. Gerald	do		102		28 10 12 98
l	do	Officier H. A. Smith	do	do	102		12 97
		Total	Ontario	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••		490 77
		Q	uébec.				
l	Québec	Percepteur LaRue, po	ur sa part de	saisie No.	43	1 07	
	do	do do	do	do do	43 44		
Ĭ	do	do	do	do	45	1 13	
	do	do	do	do	50	40 87	65 99
	do	Préposé Rouleau do	do	do do	42	1 06 18 75	
	do	do	do	do	44	4 17	
	do	do	do	do	46		40 23
	do	Préposé McNamara do	do do	do do	42 43	1 06 18 75	1
	do	do	do	do	44	4 16	
	do	do do	do do	do do	47 48		
	do	Ex-percepteur Fortier	do	do	49		44 67 3 05
	do	Préposé Cahill	do	do	45		0.00
	do	do	do	do	49	1 00	2 12
1	do Montréal	Préposé Joannette Préposé Camyré	do do	do do	42 151	10 00	1 06
	do	do	do	do	153	10 00	
-	do	do do	do do	do	$\frac{255}{261}$	42 25	
1	do	do	do	do	262	116 00	

### Annexe B.—No. 6.—Répartition des saisies.—Suite.

	Division.					Montant.	Total.
		Quél	ec—Su	iite.		\$ cts.	\$ cts.
Montrés	al	Préposé Camyré, pour	r sa pa	rt de saisie			
ob ob cb	***********************	do do ao	do do do	do do do	263 266 267 282	117 50 68 75	
		Moins-Surpayé s	ur la s	aisie No. 225		903 75	
do		1					901 50
do	****** *********	Percepteur Vincent, p		N	o. 161		98 92
do do	**** **********************************	vœuf E. DeFoy	do do	do do	159 161		201 80
do	****** ******* *****	Sous-percept. Browne	do	do	167	4 02	381 58
do do		do do	do do	do do	$\frac{244}{257}$		
do							46 19
do	***************************************	Préposé Hudon do	do do	do do	167 248		
do	****,*** ***** *****	do	do	d0	276 283	6 50 6 15	
do	****** ********************************	do do	do do	do do	284	4 35	
do	******** 752501 100001	Préposé A. St. Louis,	do	đo	248	1 00	22 01
do	*************	do	do	do	264	15 87	
do do	****** ***** **************************	do do	do do	do do	268 269	8 35 3 83	
do	*****	do	do	do	270	3 00	
do	***************************************	do do	do do	do do	$\frac{272}{274}$	9 20   5 75	
do	***************************************	ão	do	do	275	16 10	
do	*******	do	do	do	276	6 50	i ag
do do	***************************************	do do	do do	do ძა	280 283	39 50   6 15	
do	***************************************	do	do	do	284	4 35	
do	;	Préposé Richard	do	do	99	4 35	119 60
do		do	do	do	131	3 04	
do do	**** **** *****	do do	do do	do do	256 257	43 05 1 31 40	
do	*******	do	do	do	259	84 20	
do		do	do	do	269	3 82	i
do do		do do	do do	do do	270 271	3 00 121 25	
do		do	do	do	275	16 10	
do	***************************************	do do	do do	do do	277 278	11 30 14 55	
do	***************************************	do	do	do	285	157 90	
do do	***************************************	do do	do	do do	286 258.	127 00 2 50	
			do	uo	258	2 50	623 46
do do		Pérposé Blanchard	do	do	265		31 75
do		Préposé Roy Préposé Villeneuve	do do	do do	190	282 65	3 50
do		do	dο	do	244	10 76	
do	***************************************	do	do	do	258	2 50	295 91
					1		200 01

### Annexe B.—No. 6.—Répartition des saisies.—Suite.

I	Division.						Montan	t.	Total	
				<i>Québec</i> —Suit	e <b>.</b>		\$	cts.	\$	cts.
Montréa	.1	Percepter	ur des de	ouanes Pelle	etier, pour s	a part				
do		de sa Préposé '		190	до 	264	15	88	3	50
do			lo o. st.	do	do	267		75		
						!			84	63
do		Préposé .		uchamp	do	273		50		
dυ	******	Ċ	lo	do	do	281	10	40		
do		Préposé (	Culhana	do	do	170	25	00	27	90
do			do	do	do	174		75		
do	***************************************		do	do	do	175				
40	*****			40	40	113			373	75
			Total,	Québe <b>c</b>		*******			3,171	32

### RÉCAPITULATION.

Total	Ontario. Québec		
	M-4-1	Ø12 000	

A. BRUNEL,

Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

# No. 7.---Détails des dépenses du département.

					-	-		
A qui payé.	S	Service.		Déduction pour fonds de retraite.	Monta payé	- 1	Total	
	App	ointements.		\$ cts.	\$	cts.	\$	cts
Laurier, l'hon. W Baby, l'hon. G Brunel, A Miall, E., fils. Robins, P. M Measam, F Himsworth, Wm., fils. Heron, W. L Campeau, F. R. E. Valin, J. E LaMothe, H. G do Nettle, R Graham, A Teakles, B. H Stewart, N Blatch, F. K Carter, Wm Shaw, Jas. F. Chubbuck, C. E.	Du 26 octobre 187 Du 1er juillet 18 do do do do do do do do do do do do do	8 au 30 juin 1879 78 au 30 juin 19 do do do do do do do do do do do do do	879	64 00 48 00 35 25 29 00 27 50 27 50	2,051 4,779 3,136 2,352 1,727 1,421 1,347 1,347 1,366 1,078 400 980 734 980 980 985 981 637 600	58 00 00 25 00 50 50 00 75 00 00 91 00 00 00		
Johnstone, W. J Brunel, J	do do	do do		32 00 12 50	1,568 612			
Messagers.								
Fowler, J	do	do		6 25	493			1
Fowler, G	do do	do do		6 25 5 62	493 444			
							90.000	F.1
	Total	, appointements		502 40	•••••		22,390	71
	Dé	penses contingente	8.			. }		
Devlin, R Lusignan, A Brunel, Geo Hall, G. R Doyon, J. A Département des Postes Cie. de télég, Montréal do Dominion Bur de la pap. du gouv Imprimeur de la reine Lautier, l'hon. W Baby, l'hon. G Brunel, A Miall, Ed., fils LaMothe, H. G	do do do do Frais de port Télégrammes do Papeterie Frais de route do do				488 272 523 1,050 250 49 50	00 00 00 00 40 50 26 45 62 00 70 00		

### Annexe B.—No 7. —Détails des dépenses du département.—Suite.

Noms.   Depenses contingentes - Suite.   Scts.   Sct.				
Dépenses contingentes - Suite   St.   St.			1	
Dépenses contingentes - Suite   St.   St.				
Dépenses contingentes - Suite   St.   St.			1	
Dépenses contingentes - Suite   St.   St.				
Dépenses contingentes - Suite   St.   St.	Noms.	Service.	Montant.	Total.
St Catharines News	Troms.	2011100	I montant.	200011
St Catharines News				
St Catharines News				
St Catharines News				
St Catharines News	1			
St Catharines News	-			
St Catharines News				
St Catharines News		Dévenses contingentes—Suite.	S cts.	\$ cts.
Ottawa Free Press		- Ferring Court		<b>\$</b>
Ottawa Free Press	St Catharinas Name	Ahonnement	13 00	
La Revue de Montréal   do   2 50     L'Uri r Médicale   do   3 00     Collingwood Messenger   do   1 00     Essex Review   do   1 50     Balifax Herald   do   7 50     Rehmond Guardian   do   7 50     Rehmond Guardian   do   3 50     Brantford Courier   do   6 60     Sherbrooke Examiner   do   0 40     Pionnier de Sherbrooke   do   2 20     Lachute Watchman   do   2 20     Lachute Watchman   do   2 20     Monetary Times   do   2 20     Monetary Times   do   2 20     Montreal Star   do   3 30     Orangeville Advertiser   do   9 00     Le Canadien   do   9 00     Le Canadien   do   9 00     Le Canadien   do   1 3 50     Sackville Borderer   do   2 20     Waterloo Advertiser   do   2 20     Waterloo Advertiser   do   1 3 00     Brantford Expositor   do   1 2 00     Le Nouvelliste, Rimons'i   do   1 2 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Montreal Gazette   do   1 2 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   4 00     Coloniel Farmer   do   5 00     Strathrov Age   do   1 10     Overloo Carter				
Collingwood Messenger   Coll		,		
Sasex Review				
Italifax Herald	Collingwood Messenger	do	. 1 00	
Rechmond Guardian   do	Essex Review	do	1 50	
Rechmond Guardian   do	Halifax Herald	1		
Brantford Courier		1	1 0 00	
Sherbrooke Examiner		1	1 0 00	
Finantier de Sheibrooke   do		2	0 10	
Lachute Watchman   do			0.00	
Catholic Record   do	I donnier de Sperbrooke.	3	1 00	
Monteatry Times			2 00	
Montreal Star.	Catholic Record		1	
Montreal Star.	Monetary Times			
Orangeville Advertiser         do         4 00           Chigneto Post         do         9 00           Le Canadien         do         13 50           Sackville Borderer         do         2 00           Guelph Herald         do         4 50           Bruce Reporter         do         1 00           Waterloo Advertiser         do         13 00           Brantford Expositor         do         13 00           Brantford Expositor         do         5 00           St. John Sun         do         5 00           Le Patrie et Le Farceur         do         4 60           Le Nouvelliste Rimous'i         do         2 00           Goloni-l Farmer         do         4 50           Montreal Gazette         do         12 00           Quebec Chronicle         do         2 00           Charlottetown Patriot         do         3 00           Strathroy Age         do         2 00           Oxford Tribune         do         1 00           Orange Lily         do         1 20           Orange Lily         do         1 10           Le Nord         do         1 10	Montreal Star	do		
Chigneto Post.	Orangeville Advertiser	do	4 00	
Le Canadien		do	9 00	
Sackville Borderer.			10 80	
Guelph Herald			0.00	
Bruce Reporter			1 4 50	
Waterloo Advertiser				
Ottawa Citizen         do         13 00           Brantford Expositor         do         5 00           St. John Sun			1 00	
Brantford Expositor			11	
St. John Sun.	Ottawa Citizen	do		
Le Patrie et Le Farceur   do   Le Nouvelliste, Rimous'i   do     2 00   Colonis I farmer   do     4 50   Montreal Gazette   do     12 00   Quebec Chronicle   do     do     do     do   do   do	Brantford Expositor	do	. 5 00	
Le Patrie et Le Farceur   do   do   do   do   do   do   do   d	St. John Sun	do	. 5 00	
Le Nouvelliste, Rimous'i   do   2 00				
Colonial Farmer.	Le Nouvelliste Rimous'i			1
Montreal Gazette			1	
Quebec Chronicle         do         6 00           Charlottetown Patriot         do         4 00           Mount Forest Confederate         3 00           rate         do         2 00           Oxford Tribune         do         1 00           Toronto Mail         do         12 00           Orange Lily         do         1 10           Le Nord         do         1 13           St. John Globe         do         10 00           La Minerve         do         6 00           Gazette de Joliette         do         5 50           Guelph Mercury         do         2 00           Toronto Advertiser         do         5 00           Charlottet'n Examiner         do         5 00           Barrie Gazette         do         1 50           Christian Visitor         do         7 83           Toronto Globe         do         12 00           Courrier du Canada         do         13 50           L'Kvènement         do         2 50           Manivoba Free Press         do         2 50           Trenton Courier         do         5 00           La Voix du Peuple         do         1 60			1 70.00	
Charlottetown Patriot			1 000	
Mount Forest Confederate.				1
Rate.		do	. 4 00	
Strathrov Age				1
Strathrov Age	rate			
Oxford Tribune		do		1
Toronto Mail			. 1 00	
Orange Lily.         do         1 00           Le Nord.         do         1 13           St. John Globe.         do         10 00           La Minerve.         do         6 00           Gazette de Joliette.         do         5 50           Guelph Mercury.         do         2 00           Toronto Advertiser.         do         5 00           Charlottet'n Examiner.         do         5 00           Barrie Gazette.         do         1 50           Christian Visitor.         do         7 83           Toronto Globe.         do         12 00           Courrier du Canada.         do         13 50           L'Kvènement.         do         2 50           Treston Courier         do         2 50           Treston Courier         do         5 00           La Voix du Peuple.         do         1 60           Budget and Telegraph.         do         1 25           Belleville Intelligencer.         do         5 00           London Herald         do         5 00				
Le Nord	Orange Lily			
St. John Globe	Le Nord		1 1 10	1
La Minerve	St John Globe		30.00	
Gazette de Joliette				1
Guelph Mercury         do         2 00           Toronto Advertiser         do         5 00           Charlottet'n Examiner         do         5 00           Barrie Gazette         do         1 50           Christian Visitor         do         7 83           Toronto Globe         do         12 00           Courrier du Canada         do         13 50           L'Kvènement         do         6 00           Manitoba Free Press         do         2 50           Treuton Courier         do         2 50           Fortuightly Review         do         5 00           La Voix du Peuple         do         1 60           Budget and Telegraph         do         1 20           Western Despatch         do         1 25           Belleville Intelligencer         do         5 00           London Herald         40         5 00				
Toronto Advertiser			1	
Charlottet'n Examiner         do         5 00           Barrie Gazette         do         1 50           Christian Visitor         do         7 83           Toronto Globe         do         12 00           Courrier du Canada         do         13 50           L'Kvènement         6 00           Manitoba Free Press         do         2 50           Treaton Courier         do         25           Fortuightly Review         do         5 00           La Voix du Peuple         do         1 60           Budget and Telegraph         do         1 25           Belleville Intelligencer         do         5 00           London Herald         40         5 00			- 00	
Barrie Gazette.   do				1
Barrie Gazette	Charlottet'n Examiner.	do		
Christian Visitor.		do		
Toronto Globe   do			P 00	
Courrier du Canada         do         13 50           L'Evènement         do         6 00           Maniroba Free Press         do         2 50           Treston Courier         do         0 25           Fortnightly Review         do         5 00           La Voix du Peuple         do         1 60           Budget and Telegraph         do         12 00           Western Despatch         do         1 25           Belleville Intelligencer         do         5 00           London Herald         do         5 00				
L'Rvènement.       do       6 00         Manitoba Free Press.       do       2 50         Treston Courier       do       0 25         Fortnightly Review       do       5 00         La Voix du Peuple       do       1 60         Budget and Telegraph       do       12 00         Western Despatch       do       1 25         Belleville Intelligencer       do       5 00         London Herald       do       5 00			12 50	
Manivoba Free Press       do       2 50         Treuton Courier       do       0 25         Fortuightly Review       do       5 00         La Voix du Peuple       do       1 60         Budget and Telegraph       do       12 00         Western Despatch       do       1 25         Belleville Intelligencer       do       5 00         London Herald       do       5 00				
Trenton Courier         do         0 25           Fortuightly Review         do         5 00           La Voix du Peuple         do         1 60           Budget and Telegraph         do         12 00           Western Despatch         do         1 25           Belleville Intelligencer         do         5 00           London Herald         do         5 00				i
Fortnightly Review do 5 00  La Voix du Peuple do 1 60  Budget and Telegraph do 1 25  Western Despatch do 1 25  Belleville Intelligencer do 5 00  London Herald do 5 00			1 000	
La Voix du Peuple   do				1
La Voix du Peuple   do	Fortuightly Review		1 00	1
Buldget and Telegraph   do	La Voix du Peuple	do		1
Western Despatch       do       1 25         Belleville Intelligencer       do       5 00         London Herald       do       5 00		do		
Belleville Intelligencer do			1 25	
London Herald do				
dollaton ficture			- 00	
Dondon (Ang.) Mariani				
	London (Ang.) Mail			
The state of the s	V			

## Annexe B—No. 7.—Détails des dépenses du département.—Suite.

N=			1
Noms.	Service.	Montant,	Total.
Gazette d'Ottawa Journal des Trois Rivières. St John's News Journal de Québec. Drgby Courier. Moniteur Acadien Bridgetown Monitor. Orilia Packet. Montreal Witness Ottawa Herald. Antigonish Casket. Kingston News Montreal Shareholder. Yarmouth Herald Collingwood Bulletin. Le Nouveau Monde. London Advertiser Qu bec Mercury. British Colonist Le Franco-Canadien McLean, Roger et Cie. J G. Davis. L G. Bibaud. J Z Martel. C H. Macintosh. J B Jackson. H B Bigney et Cie. Tuttle et Cie. J. Durie et Fils. A. et G. Holland. Cie, d'imprim de Lovell A. B. Cherrier. A. S. Woodburn. Might et Taylor. Elie Tassé Geo. M. Pierce. H Belden et Cie. J H. Pope. V. V Ashford T. A. Sheldon. Cie. Burland-Desbarats, Cie. Burland-Desbarats.	Dépenses contingentes—Suite.  Abonnement	\$ cts.  8 00  2 75  1 50  6 00  2 00  1 50  5 00  1 50  5 00  1 50  5 00  1 50  1 50  6 00  1 50  7 50  8 00  10 00  7 50  80 00  10 00  7 50  80 00  10 00  7 50  80 00  11 00  12 00  40 00  13 00  14 00  14 00  2 50  10 00  6 00  24 00  36 00  12 00  4 00  14 00  15 00  16 50	Total.
J. E. Valin F. R. E. Campeau  Geo. Cox C. Addison H. G. Roche A. de Guise G. M. Holbrook Wilson et Orr Henry Pace J. J. Radford A Laemle Pritchard et Mingard Cie canad, d'exprès Diverses personnes	Ouvrage supplémentaire Services comme secrétaire du ministre, depuis novembre 1873 jusqu'à février 1874 Cartes officielles pour les ministres Réparations Allumer le gaz et bougies Glace Sac officiel Miroirs et encadrement de gravures Réparations de pendules	26 00 175 00 6 00 1 50 2 75 3 15 2 50	

### Annexe B.-No. 7.-Détails des dépenses du département.-Fin.

Nems.	Service.	Montant.	Total.
James Hope et Cie	Dépenses contingentes—Fin.  Blanchissage d'essuie-mains. Papeterie Canifs Quincaillerie do do Savon et allumettes. Faïencerie. Chandelles Main-d'œuvre. Etrennes do Serre-papier breveté "franklin" Essuie-mains. Coton pour essuie-mains. Confection et blanchissage d'essuie-mains Clefs, tourne-à-gauche, tournesol, etc  Total les dépenses contingentes Grand total, selon l'état 17, p. 34	3 35 3 00 3 00 0 60 3 50 1 12 3 10 0 37 3 50 3 75 2 200 2 50 3 53 1 13 0 80 0 62	\$,388 44 \$40,779 15

A. BRUNEL, Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

# No. 8.—Détails de diverses petites dépenses.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite	Montant pa <b>y</b> é.	Total.
Burland, J. B	Timbres d'effets de commerce. Impression de timbres d'effets de commerce	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
	do do do do do do do do do do do do	16 04	783 96 30 00 22 75 42 00 49 20 24 66 12 10 19 68 53 24 49 20	1,086 73
Watts et George	Inspection de denrées.  Annonces	de farine. men des de pois- ution des	499 67 36 76	1,000 10
Vincent, J. L	do do do do do do do do do do do do do d	res.	36 45 40 59 7 37 7 79 19 46 4 50 2,000 00 10 00 300 00	581 28
do do do do LaRue, F. A. H, (Qué-	do retenu e do loyer Honoraires pour analyse do loyer do loyer	······································	200 00 100 00 1,286 50 200 00 100 00 1,565 00	

### Annexe B.—No. 8.—Détails de diverses petites dépenses.—Fin.

A qui payé.	Service.	Montant payé.	Total.
do do Ellis, W. H., (Toronto).	Falsification des substances alimentaires - Fin.  Allocation en vertu de l'acte pour retenue	1,299 00 200 00 100 00	7,776 66  10,644 67 83 53  10,728 20

### A. BRUNEL,

Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

# No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
	Algoma.	\$ cts	\$ cts.	\$ cts.
Carney, Wm	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 115 35	609 03
	Brant.			003 03
Allan, John	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 273 80	767 48
•	Brockville.			
Carruthers, Samuel	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	12 00	583 00 201 58	789 58
	Bruce.			
Stevens, Charles B	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 380 70	874 38
	Dundas.			
Loucks, E. F	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 62 55	556 23
	Durham.			
Randall, C. F	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 152 78	646 46
	Elgin.			
Campbell, John	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 240 45	734 13
	$Ess_{\ell}x.$			
***************************************	Dépenses contingentes			161 91
	Glengarry.			
	Appointements comme sous-inspecteur, du 23 août 1878 au 18 décembre 1879 Appointements comme sous-inspecteur, du	2 01	159 25	
	3 janvier 1879 au 30 juin 1879	3 07	244 20	The state of the s
	Appointements	5 08	403 45 72 95	476 <b>4</b> 0
	97,			

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.— Suite.

Suite.			
Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
Grey.  Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	\$ cts.  493 68 169 22	662 90
Halton.  Appoint. comme sous-inspec pour l'année Dépenses contingentes		493 68 111 00	604 68
Hamilton.  Appoint. comme sous-inspec. pour l'année do do do do do do	14 08 14 08 6 32	695 92 685 92 493 68	
Dépenses contingentes  Hastings.		1,865 52 350 79	2,216 31
Dépenses contingentes  Huron.		260 98	848 98
		588 00 75 00	663 00
Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 154 01	647 69
Dépenses contingentes		685 92 119 74	805 66
Appoint, comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes  Lanark.	6 32	493 68 415 20	908 88
Appointements comme sous-inspecteur, du 1er juillet 1878 au 25 janvier 1879 Dépenses contingentes	3 54	280 02 53 98	334 00
	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes	Appoint. comme sous-inspec. pour l'année 6 32  Halton.  Appoint. comme sous-inspec. pour l'année 6 32  Dépenses contingentes	### Cts.    Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes   14 08   685 92     Appoint. comme sous-inspec. pour l'année Dépenses contingentes   14 08   685 92     Appoint. comme sous-inspec. pour l'année do do   14 08   685 92     Appoint. comme sous-inspec. pour l'année do do   6 32   493 68     Appointements   34 48   1,865 52   350 79     Hastings.    Appoint comme sous-inspec. pour l'année de de de de de de de de de de de de de

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.—
Suite.

Davic.				
A qui payé.	Service.	Déduction ponr fonds de retraite.	Montant.	Total.
	7	an .	m	P -4-
Sills, Geo. W. B	Lennox.  Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	\$ cts.	\$ cts. 493 68 293 66	\$ cts.
	Lendon.			787 34
Spettigue, J. J	Appoint. comme sous-inspecteur, du ler juillet 1878, au 30 avril 1879 Dépenses contingentes		816 60 180 37	996 97
	Middlesex.			
Campbell, James	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes		493 68 255 86	749 54
	Muskoka.			
Sharpe, James :	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 118 50	612 18
	Niagara.			
Winchester, L. D	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	12 00	588 00 164 26	752 26
	Norfolk.			
Roberts, Wm	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 133 09	626 77
	Nor!humberland.			
Willoughby, J. H	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 133 85	627 53
-	Ontario.			02. 00
Forman, T. C	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	12 00	588 00 128 00	716 00
	Otlawa.			
Lapierre, E. A	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	20 08	979 92 222 49	1,202 41
	Oxford.			,
Hotson, Geo	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	12 00	588 00 308 57	896 7
3-15	227			

#### Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.— Suite.

A qui payé.	     Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
		Ped		
	Peterborough.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Hall, F. W	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 139 29	632 97
	Prince-Edouard.			Service Control of th
Boyle, Robt	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 100 82	591 50
	Renfrew.			
Stewart, James	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 80 00	573 68
	Simcoe.			
Laird, W. H	Appoint. com. sous-inspect., pour l'anhée Dépenses contingentes	12 00	588 00 150 15	738 15
	Stratford.			
Gould, J. H	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 169 <b>32</b>	663 00
	Toronto.			
Wingfield, J. M Berkinshaw, Thos	Appoint. com. sous-inspect-, pour l'année do do do		882 00 685 92	
	Appointements Dépenses contingentes	32 08	1,567 92 38 95	1,606 87
	Victoria.			
Silverwood, W. A	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 97 21	590 89
	Waterloo.			-
Macdougall, John	Appoint. comme sous inspecteur, dv ler au 21 juillet 1878	0 68	33 19	
Young, A	Appoint. comme sous-inspecteur, du 22 juillet 1878, au 30 juin 1879	11 32	554 81	
	Appointements Dépenses contingentes	12 00	588 00 215 89	803 89
	Welland.			003 03
Davis, A. A	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 132 55	626 23

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.—
Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total,
Carroll, W	Wellington.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	\$ cts.	\$ cts. 588 00 65 84	\$ cts.
McCutcheon, Hugh	York. Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	12 00	588 00 273 <b>7</b> 5	861 75
Mercier, J. B	Beauce.  Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes		493 68 184 25	
Dewitt, C. B	Beauharnois.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 148 18	677 93
Lamontagne, Frs	Bellechasse. Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 69 80	641 86
Coutu, Alfred	Berthier.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes		493 68	563 48
Lamoureux, E	Chambly.  'Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 173 94	668 12
Cinq-Mars, H. A	Champlain.  Appoint. comme sous-inspecteur, du 1er			667 62
	juillet 1878 au 17 avril 1879 Dépenses contingentes	4 98	393 57 153 20	546 77
	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes  Gaspé.  Appoint comme sous inspecteur du ler		493 68 210 79	704 47
3 - 104	Appoint. comme sous-inspecteur, du 1er juillet 1878 au 31 janvier 1879 Dépenses contingentes	3 61	287 98 156 65	444 63

#### Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.— Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraitr.	Montant payé.	Total.
	Hull.	\$ ets.	\$ cts.	\$ cts.
Berthiaume, A. T	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année do do	6 32 6 32	493 68 493 68	
	Appointements Dépenses contingentes	12 64	987 36 391 00	1,378 36
	Iberville.			
Lanier, J. M	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes		493 68 193 26	686 94
	Joliette.			
Desrochers J. L. B	Appoint. com. sous-inspect., pour l'aunée Dépenses contingentes	10 04	489 96 144 70	634 66
	Kamouraska.			
Chamberland, J. O	Appoint. com sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 68 13	
				561 81
Grenier, Napoleon	$Labrador, \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$	6 32		493 68
	Laval,			
Daoust, L. B	Appoint com sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 195 80	689 48
	Lévis.			
Lévesque, A	Appoint comme sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 74 23	567 91
	Lotbinière.			
De St. George, H. Q	Appoint. comme sous-inspecteur, du 1er juillet 1878 au 31 octobre 1878	2 08	164 56 27 50	192 06
	Missisquoi.			192 00
Haskell, B. A	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 176 90	670 58
				)

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.--Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
Nadeau Noël	Montmagny. Appoint. com. sous inspect., pour l'année	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
raceau, noor	Dépenses contingentes		29 75	523 43
Larue, T	Montmorency.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année		493 68 24 00	
	Dépenses contingentes  Montréal.		24 00	517 68
Roy, L. N. F		16 04	783 96	
Lyons, D	Appointements comme sous-inspecteur,du ler juillet 1878 au 12 janvier 1879 Appointements comme sous-inspecteur,du	7 45 7 45	365 08 365 08	
	1er juillet 1877 au 31 octobre 1878   Appointements comme sous-inspecteur, du   18 décembre 1878 au 30 juin 1879	4 68 7 55	228 64 368 77	
	Appointements Dépenses contingentes	43 17	2,111 53 89 70	2,201 23
	Québec.			2,201 23
Dubord, Edmond Grégoire, Jos	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année do do do do	18 00	686 04	
	Appointements Dépenses contingentes	31 96	1,568 04 284 50	1,852 54
Rlaig M C	Richelieu.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année	6 32	493 68	
J.415, 01. O	Dépenses contingentes	0 32	200 28	693 96
Ouellet, Didier	Rimouski.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année	6 32	493 68	
	Dépenses contingentes	************	72 90	566 58
Simard, Henry	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 73 25	
	Sherbrooke.			566 93
Pennoyer, H. J	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	12 00	588 00 169 55	757 55
!	721			

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.—
Suite.

Suite.				
A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
Desrivières, F. L	Saint-Hyacinthe.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	\$ cts.	\$ cts. 493 68 139 45	\$ cts.
Lamb, Thomas	Terrebonne.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes  Trois-Rivières.	6 32	493 68 57 70	551 38
	Dépenses contingentes		•• ••••	603 52
Freeze, E. C	Frédéricton.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 87 03	580 71
Slipp, W. O	Kings.  Appoint com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 60 93	554 61
Carter, J. T	· Moncton. Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 70 30	563 98
	Northumberland. Dépenses contingentes		•••••	116 00
Blanchard, T	Restigouche.  A ppoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes		493 68 35 00	528 68
Macfarlane, Jas	Saint-Jean.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	20 08	979 92 861 00	1,840 92
Dibblee, Wm	Woodstock.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	10 04	489 96 237 63	727 59

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.— Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
	Annopolis.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Tupper, E. E	Appoint com sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes		493 68 45 30	538 98
	Cap-Breton.			and the second s
Tremaine, L. E	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes		493 68 278 02	771 70
	Colchester.			
McKay, Alex	Appoint com sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 279 91	773 59
Magnizo A I ()	Guysboro'.  Appoint com. sous-inspect, pour l'année	6 22	493 68	
maguite, 11. 0. O	Dépenses contingentes		80 00	573 68
	Halifax.	00.00	0,40,00	
Pryor, James	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	20 08	979 92 298 85	1,278 77
	Hants.			
Kerr, S. G	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes		493 68 126 31	619 99
	Inverness.			
Grant, Peter	Appoint com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes		493 68 243 45	737 13
	Lunenburg.			
Hendry, Israel	Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 63 147 75	641 43
	Pictou.			
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	Dépenses contingentes	.,		467 41
	Yarmouth.			
Lacain, J. M	Appoint. com. sous inspect., pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 432 14	925 82

Annexe B.—No. 9.—Détails des dépenses des poids et mesures.—
Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
Macdonald, A. J.,	Kings, I.P.E. Appoint. com. sous-inspect., pour l'année	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
,	Dépenses contingentes		213 96	707 61
Gunu, P	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes	6 32	493 68 339 85	823 53
Ferguson, A	Queens.  Appoint. com. sous-inspect., pour l'année Dépenses contingentes		493 <b>6</b> 8 299 46	
Humanyd D T	Manitoba.	18.01	783 96	793 14
nuggaru, K. 1	Appoint. com. sous-inspect, pour l'année Dépenses contingentes  Colombie-Britannique.		58 00	841 96
Good, H. B	Appoint. comme sous-inspecteur, du 16 septembre 1873 au 30 juin 1879	3 14	155 13 252 42	407 55
Inspecteurs de district do	Province d'Ontariodo Québec			261 81 188 13
	Dépenses contingentes en général.  Appoint. comme commissaire des étalons		781 00	
Blatch, F. K	Frais judiciaires		52 05 48 00 179 38	
	CB Services se rattachant aux poids et me- sures		165 32	
Fleck, A	neé d'inspection		160 81 568 00 43 05 40 02 60 00	
do	Deux vitrines pour la division de Montréal Frais in re collection d'étalons  Répar. du bur. d'Ottawa après l'incendie Fret Un jeu de robinets et dés		83 35 18 50 24 22 147 70	
Mills, A. K	Poele, tuyaux, etc., pour la division de Northumberland, N-B		100 00	
Spratt, 908	Balanc. et poids p. la div. de Victoria, C.B.		75 00	

Annexe B.---No. 9.---Détails des dépenses des poids et mesures— Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite	Montant payé.	Total.
	Dépenses contingentes générales — Fin.	\$ cts.	\$ cts.	\$ ets.
Bethune, Jas  "Parliamentary Companion"  Dominion Annual Register and Review.  Fréchette, A.  Ch. de fer Canad. Centr'l Montreal Gazette,  Fowler, John  Gow, James  Ross, S. F  Hart, D. W  Macdonald, J. A.  Spence, John  Ch. de fer Q.M.O. et O.  Oertling, L.	20 lbs. de vieux caractères d'imprimerie Frais judiciaires		3 00 13 05 80 00 60 00 10 00 9 44 80 00 6 00 110 74 5 80 37 32 27 06 15 71 4 58 3,766 80 4 31	
	Moins—Vente de divers effets		7,088 12 23 87	7,064 25
-	Total			73,158 33
	AJOUTEZ—Impressions Papeterie	••• •••••••	1,308 75 88 74	1,397 49
	Déboursés autorisés (moins fonds de retra Ajoutez—Bal. due par diverses person., 3			74,555 82 753 82
	Moins—Bal. due par div. personnes, ler j do 30 ju	uill. 1878 in 1879		75,309 64 4,054 93
	Déboursés actuels, selon l'état 21, page 4	2		71,254 71

A. BRUNEL,

Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879.

#### ANNEXE B.—Suite.

## No. 10.—Détails des dépenses pour l'inspection du gaz.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite	Montant payé.	Total.
Walkin D	Brantford et Hamilton.	\$ ets.	\$ cts.	\$ cts.
McPhie, D	Dépenses contingentes		183 20	883 16
	Cobourg.	and the second s		
••••••	Dépenses contingentes	,	*******	70 30
Hubertus, H. J.	Ottawa.  Appointements comme inspecteur, du 18		of production of the state of t	
,	Octobre 1878 au 30 juin 1879 Dépenses contingentes		483 13 161 15	644 28
	Port Hope.		- International Control	
Sands, A	Services Dépenses contingentes		490 47 22 10	512 57
	Toronto.			
Sutherland, G	Services Dépenses contingentes		1,038 96	1,652 06
	Montréal.			,
Aubin, N	Services	28 €4	1,371 96 166 34	1,538 30
	Québec.			
	Appointements comme inspecteur, du 1er juillet 1878 au 30 septembre 1878	5 01	244 98	
Levasseur, N	Appointements comme inspecteur, du 2 octobre 1878 au 30 juin 1879	14 97	732 31	
	Appointements Dépenses contingentes	19 98	977 29 357 23	1,334 52
	Saint-Hyacinthe.			
	Dépenses contingentes		************	57′94
	Frédéricton. Dépenses contingentes			28 25
	2 opening of the state of the s			

Annexe B.—No. 10.—Détails des dépenses de l'inspection du gaz.—Suite.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.		
	Newcastle, NB. Dépenses contingentes	\$ cts.		\$ cts.		
	St. Jean.		•••••	00 00		
Rowan, A	Services		1,195 56	1,371 68		
Miller, A	Services Dépenses contingentes		999 96 292 04	1,292 00		
	Pictou.		n Proceedings or vision			
	Appointements comme inspecteur, du 1er juillet 1878 au 31 mars 1879 Appointements comme inspecteur, du 1er	279 	222 21			
	Appointements	3 21	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			
				316 31		
Knight, Jos	Charlottetown, Appointements comme insp., pour l'année	2 60	197 40			
	Dépenses contingentes	•••••	17 66	215 06		
	Colombie-Britannique.		ı	150 26		
Aubin, N	Dépenses contingentes en général.  Appointements comme inspconsultant	12 00	588 00			
Ritchie, John et fils Ellis, J. E. et Cie	Services durant l'année		$ \begin{array}{c cccc} 1,200 & 00 & \\ 96 & 05 & \\ 91 & 97 & \\ 4 & 00 & \\ 27 & 00 & \\ \end{array} $			
Rhodes, H. et Cie Findlay, Durham et	Meubles pour Toronto et Port Hope Emmagas. des étalons à Victoria, CB		52 75 17 60	•		
Brodie	do do do Divers Installation du bureau de Montréal		16 96 6 65 82 02			

43 Victoria. Documents de la Session (No. 3.)

#### Annexe B.—No. 10.—Détails des dépenses de l'inspection du gaz.—Fin.

A qui payé.	Service.	Déduction pour fonds de retraite.	Montant payé.	Total.
Cie. canad. de messag. Wright, Alex. et Cie Griffin, J. J	Dépenses contingentes en général—Fin.  Répar. du bur. d'Ottawa après l'incendie. Fret		18 50 7 95	\$ cts.
	Total, dépenses contingent en général  Total		51 43 14 69	2,282 24 11,808 93 66 12 11,875 05

A. BRUNEL,

Commissaire.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, Jer octobre 1879.

ANNEXE C.

LOYERS DE POUVOIRS D'EAU ET AUTRES.

Dr.

## LOYER de pouvoirs d'eau et autres, etc.—

,						
The same of the sa	Balance due le ler juillet 1878.	Perçu, année expirée le 30 juin 1879.	Total.	Désignation des travaux.	Occupant actuel.	Premier locataire.
1	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.			
1	\$ cts.	φ Cts.		Oh dan Ohidibaan	Danier Datti at Danier	Deales Death at Decem
1				Ch. des Ch' dieres	Perley, Pattie et Brown	Perley, Pattle et Brown
And the Contract of the Contra	7,395 68 1,200 00 5,012 00 4,868 77	397 33 80 00 376 00 294 93	7,793 01 1,280 00 5,388 00 5,163 70	do do do do	do J. R. Booth Thomas McKay Mrs. Petrie	Lyman Perkins
ı	1,560 00 1,600 00	80 00 80 00	1,640 00 1,680 00	do	Blasdell et Cie	P. H. et L. R. Church.
	4,680 00	240 00	4,920 00	Ile Victoria	P. Thompson Levi Young	Perley, Pattee et Brown N. S. Blasdell et Cie
ľ	1,560 00	80 00	1,640 00		N. S. Blasdell	
ı	9,120 00 8 00	480 00 12 00	9,600 00	do Rivière Ottawa	Bronson et Weston	L. M. Coutlee
В	140 00	40 00	180 00	do	D. Carmichael	
ı	320 00	20 00	340 00		John Rankin	
ı	24 00 180 00	16 00 180 00	40 00 360 00	Glis des Chand	Veuve John Morrison Booth et Rochester	J R O'Connor
ı	10 00	10 00	20 00		Bronson et Weston	
ı		200 00	200 00	Ile Victoria	Levi Young	
ı	50.00	100 00	100 00 100 00	Glis. des Chaud.	Bronson, Weston et Young	}
ı	50 00 200 00	50 00 50 00	250 00	do	L'hon. James Skead John Rochester	
ı		20 00	20 00	do	George Sterling	
ı	1 00	1 00	2 00	do	Hector Pruneau	
Ì	24 00	24 00	48 00	do	L'hon. James Skead	
	37,953 45	2,831 26	40,784 71		•	
		3 00	3 00	Rivière et canal Rideau	Benjamin Tett	
		3 00	3 00	do	Thomas May	••••••
	***************************************	2 00	2 00			1
	8 25 900 00	8 25	16 50 900 00	l .	Philip Kennedy Edward Smith	
	22 50	11 25	33 75	do	Thomas Paget	***************************************
	50 00 19 50	50 00 9 75	100 00 29 25	do	M. K. Dickinson George Morris,	
	52 50	105 00 2 25	157 50 2 25	do	Hewson et Hughes D. Cameron	
	80 50	161 00 3 75	241 50 3 75	do do	Wm. Anglin	
	1,127 00 13 50	3 75	1,127 00 17 25	do	James Shaw	
	279 00	18 00 8 25	297 00 8 25		Hiram Easton	

C.

## Comptes des locataires, 1878-79.

Description de la propriété.	Date du compte.	Rabais, année expi- rée le 30 juin 1879.	Payé pendant l'an- née fiscale.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
Lot ANord de la rue Chaudière-Terrain de		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
service	30 juin 1879 do leravril 1879 ler mai 1879 do			7,793 01 1,280 00 5,388 00 5,163 70 1,640 00 1,680 00	7,793 01 1,280 00 5,38 00 5,163 70 1.640 00 1,680 00
Q, R, T.— do rue Middle- nord	ler avril 1879 do do ler janv. 1879 30 juin 1879 do ler nov. 1878		16 00	4,920 00 1,640 00 9,600 00 20 00 1 0 00 340 00 24 00	4,920 00 1,640 00 9,600 00 20 00 180 00 340 00 40 00
Moulin et cour à bois	30 juin 1879 31 déc. 1879 1er janv 1880 1er déc. 1880 8 sept. 1879 31 déc. 1879		10 00 200 00 100 00	100 00 250 00	360 00 20 00 200 00 100 00 100 00 . 250 00 20 00
do do rue Cathcart, Ottawa  Trois petites îles, vis-à-vis le lot no. 30, concession A, Nepean	1		346 00	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 00 48 00 40,784 71
			010 00	10,100 11	25,152.12
Terrain, isthme, station de l'écluse	31 déc. 1879		3 00 3 00	•••••	3 00 3 00
B, sur la rue Rideau Réserve en face de la moitié sud du lot 6, dans la 2me concession, township de Nepean	do do			2 00 16 50	2 00 · 16 50
Pouvoir d'eau, moulins de Kingston				33 75	900 00 33 75
Réserve en face de la moitié sud du lot 5, 2me concession, Nepean			9 75 105 00	25 00 19 50 52 50	100 00 29 25 157 50
township de Gloucester	31 déc. 1879 30 juin 1879		2 25	241 50	2 25 241 50
NepeanLot de grève, écluse du moulin d'Edmund	ler déc. 1879 30 juin 1879	i		1,127 00	3 75 1,127 00
Réserve en face de la moitié sud du lot no. 8, 2me concession, Nepean	ler déc. 1879 30 juin 1879			17 25 297 00	17 25 297 00
ile de Nicholl	31 déc. 1879			8 25	8 25

DT.

#### LOYERS de pouvoirs d'eau et autres, etc.-

	Balance due le ler juillet 1878.	Perçu, année expirée le 30 juin 1879.	Total.	Désignation des travaux.	Occupant actuel.	Premier locataire.
ı	\$ cts.	S ets.	\$ cts.			
ı	330 00			Dimiàna at sanal		
ı	330 00	60 00	390 00	Rivière et canal Rideau	C. Vanluven	
I		10 00 25 00	10 00 25 00	do	Stafford Merryfield	
ı	7 50	7 50	15 00	do	John Blair	
	80 00 5 00	80 00 5 00	160 00 10 00		J. McLaren et Cie Alfred Chester	
1	3,180 00	120 00	3,300 00	do	R. Ward	Joshua Bates
	10 00	10 00	20 00	do	Jessie Miner	
	280 00	20 00	300 00	do	E. H. Whitmarsh	
ı	15 00 12 00	12 00	15 00 24 00		B. et T. Cook	
ı	1 00	0 20	1 20		A. R. Ward.	
ı	25 00	25 00	50 00		M. K. Dickinson	
		1 00	1 00		John Graham	
		1 00 13 50	1 00 13 50	do	John Heney Mme. Hannah Patterson	
ı	)	8 25	8 25	do	Michael Kilroe	
	45 00	22 50	67 50	do		i
ı	18 00	12 00	30 00	do	Robt. E. Hardy	
		1 00	1 00	}	R. W. Baxter	
		1 00	1 00	do	Henry Jackson	
	9 00	9 00 2 00	18 00 2 00	do do	Thomas O'Neil George May	
	11 25	11 25	22 50	do	Charles McCaffrey	
The Paris	4 00	4 00	8 00		T. et P. Collins	
	2 00	1 00	3 00		Henry Hartney	
		4 00	4 00		Widow Andrew Howlett	
-	3 00			do	John Burgess	
	50 00	6 00 10 00	6 00 60 00	do	Wm. Rowland John Branigan	
-		3 00	3 00	do	Francis Abbot	-
1		2 00	·2 00	do	Thomas Kingston	***************************************
		10 00	10 00	do	Comité temporel, èglise St. Andrè	
	••••••	2 00	2 00	do	Andrew Hickey	

C.—Suite.

Comptes des locataires, 1878-79.—Suite.

Description de la propriété.	Date du compte.		Rabais, année expirée le 30 juin 1877.	Payé durant l'année fiscale.	Balance due, le 30 juin 1879.	Total.
			\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Lot de grève, écluse de Johnston, stat. Davis Lot no 4, concession 1, township d'Oxford		1879		10 00	390 00	390 00 10 00
Droit de passage sur le canal et lots 8 et 9, Marais de Dow.	31 déc.	1879		25 00		25 00
Réserve en face du ½ lot no. 9, 2e concession, île Nicholl	ler déc. 1 31 déc. 1			7 50 80 00	7 50 80 00	15 00 160 00
Partie du lot no. 3, concession B, township de Wolford	30 juin 1 ler mai 1	1879		5 00	5 00 3,300 00	10 00 3,300 00
Wolford	30 juin 1 ler mai 1	1879		10 00	10 00 300 00 15 00	20 00 300 00 15 00
Terrain pour empiler du bois, Merrickville Partie du lot no. 1, 4e concession, Smith's Falls Lots nos. 11, 12, 13 et 14, pont des Sapeurs,	do   30 juin 1		•••••	24 00	1 20	24 00 1 20
Réserve en face de la ½ N. du lot G, concession	22 dec.			1.00	50 00	50 00
G, Nepean, sur la Rideau	ler sept.			1 00	1 00	1 00 1 00
C, Nepean	131 déc.	1879	 	13 50	8 25	13 50 8 25
Réserve en face du lot no. 3, 2e concession, Nepean	do			22 50	45 00	67 50
Réserve aux Rapides Noirs, partie des lots 22 et 23, dans la concession A, Nepean Réserve en face du lot G, concession C,	j do		••••••	***********	30 00	30 00
Réserve en face du lot B, propriété Stewart,	l do	•••	• •••••	1 00	••••••	1 00
Partie du lot J, concession B, Nepean Priviléges de quai, sur le front des sous-lots	do	!	*********	1 00	18 00	1 00 18 00
29 et 30, lot K, concession B, Nepean Réserve en face du ½ lot 4, sud, 2e concession, Nepean	do			2 00	22 50	2 00
cester 9, 1re concession, Glou-		1879		4 00	4 00	8 00
Réserve en face des sous-lots nos. 64 et 65, Marais de Dow	do			••••••	3 00	3 00
do do do Réserve du lot N, concession B, Nepean	ler sept.1	8791		3 00	4 00 6 00 3 00	4 00 6 00 6 00
Réserve des lots nos. 35 et 36, concession 1, Kingston	ler août 1	879		3 00 2 00	60 00	60 00 3 00 2 00
Réserve sur les deux côtés du canal, lot H,	lerianv.l	880		10 00	********	10 00
Réserve du lot G, concession C, Nepean	ier dec. 1	8791	***********	2 00		2 00

DT.

#### LOYERS de pouvoirs d'eau et autres, etc.-

S cts.   S cts.   S cts.   Canal et rivière   Rideau   L. Duhamel.   L							
1 00	Balance due le ler juillet 1878.		Echu, année expirée le 30 juin 1879.	Total.		Occupant actuel.	Premier locataire.
1 00		ata	e ata	C ota			
Color	•	Cts.		1 1	!	!	
1 00		*****	1 00	1 00			
Go 00			1 00	1 00			
125 00	60	00	60 00	120 00			
125 00	1		9 00	9 00	do	George Shenherd	
125 00					( do	J. (†. Whyte	
Canal de William Gibson			125 00	125 00	do	William Little	
Canal de William Gibson			5.00	5 00	do	A C White	
Canal   Cana			0 00				
Canal   Geo   Geo   Geo   Geo   Geo   Geo   George   Canal   George   Canal   George   Canal   George   Canal   George   Canal   Can		••••					
Canal de William Gibson							
246 00		!	1 010 11				
140 00	6,700	50 }	1,216 45	7,916 95			
140 00				1			
140 00	246	00	946 00	402 00	Conol do 9731		:
140 00	240	00	240 00	492 00		William Gibson	Beni. Chaffey
1,680 00					do	Bailev et Mills	William Elliott
1,680 00					do	J Cameron	J. Molson, fils
132 00	2,000	00	100 00	3,040 00	uo	W. I. Deuson	Denson et Aspuen
12 00					do	George Stephen	Philip Carmen
12 00					do	Patrick Walsh	W S Aiken
24 00					do	W T Benson	W. D. AIRCH
Syndics d'école de la section   no. 4					do	E. Doran	Wm. Bailey
No. 4   No.							
Solution   Solution							
Solution   Solution		1	5.00	5.00	l do	Wm Class	
Solution   Solution						John Reid.	********* ********************
The image is a second color of the image is a second color o			9.00	9.00			
420 00   240 00   660 00   Canal Cornwall.   Andrew Hodge   Andrew Elliott			8 00	8 00	u0	George F. Anderson	
120 00   120 00   240 00   do	5,294	00 j	957 00	6,251 00			
120 00   120 00   240 00   do							
120 00   120 00   240 00   do	100	00	040.00	000 00	0 10		1 7 77111
1,350 00							
67 50   135 00   202 50   do   George Stephen   A. E. Caldwell     20 00   20 00   40 09   do   Henry Harrison     20 00   20 00   40 00   do   Louis Derousie     20 00   20 00   40 00   do   Mme. Tait   Peter Tait	1,350	00	******	1,350 00	do	J. et C. H. Wood	W. D. et G. C. Wood
20 00   20 00   40 09   do   Henry Harrison   Henry Harrison   Louis Derousie   Peter Tait   Peter Tait	67	50		202 50	do	George Stephen	
20 00   20 00   40 00   do   Louis Derousie   Peter Tait	20	00					
CT FO   CT FO   do I Wood		••••	*******		do	mme. Tait,	Peter Talt
			67 50	67 50	do	J. et C. H. Wood	
1,997 50 722 50 2,720 00	1,997	50	722 50	2,720 00			
		_					

C.—Suite.

Comptes des locataires, 1878-79,—Suite.

			-			
Description de la propriété.	Date du compte.	4	Rabais, année expi- rée le 30 juin 1879.	Payé pendant l'an- née fiscale.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
			\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Réserve du lot K, concession B, Nepean do no. 1, concession 5, Crosby . 100 × 76 pieds, côté S.O., bassin du canal,	ler ma	7.1880 i 1 <b>8</b> 80	•••••	1 00 1 00		1 00 1 00
Ottawa	ler juit	)		60 00 9 00 2 00	60 00	120 00 9 00 2 00
Ottawa	leravr	il 1880			125 00	125 00
Deux tiers d'un acre, tête de Deep Cut, Ottawa. Lot no. 2, S.O. du bassin du canal do	leravr	o il 18 <b>8</b> 0		5 00	2 00 60 00	5 00 2 00 60 00
do 1, do do	do	)		1 500 05	60 00	60 00
			900 00	506 25	6,510 70	7,916 95
Moulin à moudre, rue Mill, Williamsburg do écluse Mathilda, Rapide Plat. do do do Fabrique d'amidon, partie du lot no. 5, Ed-	30 juin do do	1879		369 00 210 00 140 00	123 00 70 00 140 00	492 00 280 00 280 00
wardsburg	do	•••			3,040 00 1,820 00 176 00	3,040 00 1,820 00 176 00
Lot de quai, canal des Galops Terrain à pâturage, canal des Galops Lot de quai no. 2, pointe des Iroquois Lot de quai do	do do do	•••		24 00 12 00 20 00 48 00	12 00 20 00	24 00 24 00 40 00 48 00
Une partie de la moitié est du lot 33, con- cession 1, Mathilda, pour écoles Lot au canal des Galops, Edwardsburg	do do	•••	••••••	7 00 5 00	2 00	9 00 5 00
Lot près du canal des Galops, près des lots 5 et 6, Edwardsburg Lot de quai à l'entrée sup. du canal des Galops	do do	•••	••••••	5 00	8 00	5 00 8 00
		ļ		840 00	5,411 00	6,251 00
Moulin à moudre et à farine, lots 3 et 4 do lot no. 6	do	!	1.000.00	540 00 180 00	120 00 60 00	660 00 240 00
Moulin à farine et scierie, lot no. 1	do do do ler mai	•••	1,080 00	135 00 60 00 20 00	270 00   67 50   60 00   20 00	1,350 00 202 59 120 00 40 00
do Millerochesdo sur sa propriété, loyer annuel,	do do	1013	./	20 00	40 00	40 00
Lot, de grève no. 1, côté nord du cana!, près de l'écluse no. 20	do				67 50	67 50
			1,080 00	935 00	705 00	2,720 00
				1	1	

DT.

Loyers de pouvoirs d'eau, etc.,

-	D1.						
	Balance due le 1er juillet 1878.	Echu, année expirée le 30 juin 1879.	Total.	Désignation d travaux.	es	Occupant actuel.	Premier locataire.
ł	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.				
I	40 00		40 00	i  Canal Beauha	r-		
1	40 00			nois		Owen Lynch	
1	100 00 260 00	••••••	100 00 260 00	do do	•••	- Papineau	D. B. Pease
ı	40 00	20 00	60 00	do do	•••	Wm. Rodden J. Demers	J. Larocque
1	80 00	20 00	100 00	do	•••	St. Amour et Cie	
ı	20 00	20 00	40 00	do .	•••	J. Demers et Cie	
ı	90 00 358 50	717 00	90 00	do do	•••	Owen Lynch	
ı	330 30	111 00	1,010 00	uo .	•••	Dunin et Ole	
ı	60 00	120 00	180 00	do	•••	do	Stephen May
1	60 00 60 00	120 00 120 00	180 00 180 00	do do	•••	Alex. Anderson	F. X. Poitras
1	240 00	120 00	360 00			J. Meloche	
1				do .		Filature de coton. Montréal	
1	160 00	40 00	200 00	do .		Cie. de tourbe de Valleyfi'ld	
1	**************	35 00	35 00	do .	•••	Cie. de navigation du lac Saint-François	
I	23 00	23 00	46 00	do .		R. N. Walsh	•••••
١							
1	1,591 50	1,355 00	2,946 50				
1	1,551 50		2,010 00				
		430 00	430 00			Pillow, Hersey et Cie	gelow et sa femme
١		430 00	430 00	do .		Lyman, Clare et Cie	W. Lyman et Cie
ı		430 00	430 00	do .		Pillow, Hersey et Cie	Holland et Dunn
ı	************	860 00 430 00	860 00 430 00			Cie. d'entrepôt de Montréal James McDougall	
١	110 00	650 00	760 00	do .	•••	Peck, Benney et Cie	James Harvey
١					- 6		
		1,680 00	1,680 00	do do	•••	Ira Gould et Fils Cie.de navigation Richelieu	roung et Gould
1		75 00	75 00	do .		do do	10001-00000-0000-0000
1	300 00	40 00	340 00	do .	•••	Patrick Evers	
1		10 00	10 00	do .	•••	Mosely et Lewis	Mosely et Rickers
١	200 00 26,906 00	40 00 <b>2,418</b> 00	240 00 29,324 00	do . do .	•••	E. O. Lesperance Bartley, Peck et McDougall	
		30 00	30 00	1	-1	Cie. de navigation à vapeur	
		60 00	60 00	do .	1	de Beauharnois	Henry Snackell
						Cie. de transport de Mont- tréal et Ottawa	M. K. Dickinson
1	400 00	200 00	600 00	do .	1	J. W. McGauvran et Cie	J M. Currier et Cie
1	864 00 1,530 00	1,296 00 1,601 00	2,160 00 3,131 00	do . do .		Succession Ira Goulddo J. Frothingham	W. Parkyn
1	1,000 00	1 00	1 00			Cie. de télégraphe Dominion	
ı	6,500 00	1,000 00	7,500 00	do .		Grant et Leith	G. et W. Tait
	196 00	392 00	588 00	do .		Frothingham et Workman	
	132 00	264 00	396 00		- }		Frothingham et Work-
1	100.00	430 00	430 00			Peck, Benney et Cie	
	100 00	700 00	200 00 700 00			J. B. Auger et Cie	

C.—Suite.

Compte des locataires, 1878-79.—Suite.

Description de la propriété.	Date du compte.	Rabais, année expi- rée le 30 juir 1879.	Payé pendant l'an- née fiscale.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Maison et hangars, Saint-Timothée	ler janv.1864 do ler mai 1879 do 9 nov. 1869 30 juin 1879 do do do		40 00 40 00 40 00 120 00 120 00 120 00	40 00 100 00 260 00 20 00 60 00 358 50 60 00 60 00 360 00	40 00 100 00 260 00 60 00 100 00 40 00 90 00 1,075 50 180 00 180 00 360 00
Quai et hangar, au dess. de l'écl. de prise d'eau	1		35 00	200 00	35 00
Lot au-dessus de l'écluse de prise d'éau pour le quai et le hangar			46 00		46 00
			1,278 00	1,668 50	2,946 50
Fabrique de clous et de carvelles, lot 15 Fabrique d'huile et de ciment, lot 17 Laminoir, lot 16	do do do	179 17 179 17 358 34 179 17	179 17 179 17 179 17 358 34 71 67	71 66 71 66 71 66 143 32 179 16	430 00 430 00 430 00 860 00 430 00
4 E de 9	30 juin 1879  ler mai 1879		291 67 700 00 40 00 75 00	289 16 280 00	$760 00 \\ 1,680 00 \\ 40 00 \\ 75 00$
Hangar à fret, bassin no. 1.  kerme, Uôte Saint-Paul.  Tuyau de 3 pouces, traverse du Grand-Tronc Terrain près du bassin de Tait.	ler oct. 1879 15 fév. 1879		10 00	340 00 240 00	340 00 10 00 240 00
Atelier de finisseurs, moulins sur les lots de concession, $\frac{1}{2}$ de 2, aussi 3, 4, 5, 6 et 7, b. no. 2				29,324 00	29,324 00
Hangar à fret, bassin no. 1	ler mai 1879		30 00	•••••	30 00
do do	leravril 1879	540 00	216 00 667 09	600 00 1,404 00 1,796 82	60 00 600 00 2,160 00 3,131 00
Droit de constr. un bureau sur le bord du canal Cale sèche et bassin de radoub Entrepôt et cour à charbon, lot no. 1, bassin	do	416 67	1 00 416 67	6,666 69	7,500 00
Flèvat pour le grain et séchoir 1 du lot no 2	do	••••	392 00 264 00	196 00	588 00 296 00
Elèvat. pour le grain et séchoir, ½ du lot no. 2 do do lot no. 2 Cale, île no. 5	ler mai 1879 30 juin 1879		71 67 150 00 700 00	132 00 179 16 50 00	430 00 200 00 700 00
	1				

DT.

## LOYERS de pouvoir d'eau et autres, etc.-

	Balance due le ler juillet 1878.	Echu, l'année expi- rée le 30 juin 1879.	Total.	Désignation des travaux.	Occupant actuel.	Premier locataire.
I	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	- 1		
	700 00 283 00 2,896 67 41,122 67	30 00 1 00 13,638 00	700 00 288 00 2,896 67 30 00 1 00 54,760 67	do do do	Cie. de navigation du lac Saint-François	François Doré
	150 00 5 00 2 50 100 00 150 00	50 00	200 00 5 00 2 50 100 00 250 00	do do	M. S. Willett	***************************************
	407 50	150 00	557 50			
	120 00 20 00 140 00	20 00	120 00 40 00 160 00	Tv. de la r. Trent do	James Cummings	E. W. Henderson
	374 60 360 00 30 00 560 00 150 00 176 00 700 00 847 00 3,245 00 75 00 20 00 10 00 586 81	137 30 240 00 20 00 80 00 176 00 100 00 121 00 20 00 260 00 150 00 40 00 10 00 167 66	561 90 600 00 50 00 610 00 170 00 352 00 800 00 968 00 3,505 00 225 00 60 00 20 00 754 47	do do do do do do do do do do do do	G, A. Clark	R. et J. Laurie
	420 00 960 00 2,172 00 216 00 31 80 175 00 803 00 720 00 120 00 1,040 00 2,880 00 1,588 20 940 00	140 00 160 00 181 00 216 00 63 60 50 00 146 00 240 00 80 00 222 00 130 00 160 00 79 20	560 00 1.120 00 2,353 00 432 00 95 40 225 00 960 00 200 00 1,665 00 1,170 00 3,040 00 1,667 40 940 00	do do do do do do do do do do do do do do	Jas. Willcox King et Dolan W. B. Hendershot. Gillespie et McLean McPherson et Weir J. McDonagh do Gordon et McKay. John Battle Peleg Howland Brown et Band Woodward Estate J. et J. Abbey.	Thos. Powers.  John Brown  Wm. Beatty  do  W. H. Ward  do  Jacob Keefer  Brown et Ross  A. Christie.

C.—Suite.

#### Comptes des locataires, 1878-79.—Suite.

art y					
Description de la propriété.	Date du compte.	Rabais, année expirée le 30 juin 1879.	Payé pendant l'an- née fiscale.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
	·	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Bassin pour bois de construction, île	3 juin 1861			700 00 288 00 2,896 67	700 00 288 00 2,896 67
Hangar à fret, bassin no. 1 Lot de grève en face de son bassin de radoub	ler mai 1879 ler avril 1880		30 00 1 00		30 00 1 00
		3,757 12	5,083 62	45,919 93	54,760 67
Lot de quai et magasin à l'écluse no. 4 Lot près de l'entrée supér. de l'écluse no. 7 Terrain sur le côté ouest du canal à Chambly Lot pour magasin à Saint-Jean Lot de quai à Saint-Jean	do 1er mai 1879 30 juin 1879		150 00	50 00 5 00 2 50 100 00 250 00 407 50	200 00 5 00 2 50 100 00 250 00 557 50
Pompe, travaux de Scugog	lerjanv,1861 lerjanv,1879		40 00	120 00	120 00 40 00
Moulin à moudre, coursier de décharge no. 1  Moulin des marchands do  Lot de terrain do  Lot de quai, Port-Dalhousie  Cour à bois do  Bassins do ,	30 juin 1879 do do do do		240 00 20 00	561 90 360 00 30 00 640 00 170 00 352 00	561 90 600 00 50 00 640 00 170 00 352 00
Bassins de radoub do Scierie do Lot do Moulin Union do Moulin rouge des marchands, Port-Dalhousie. Lot de quai, Port-Dalhousie. Lot à l'écluse no. 2	do do do		20 00 419 15	800 00 968 00 170 00 3,505 00 225 00 60 00 335 32 560 00	800 00 968 00 170 00 3,505 00 225 00 60 00 20 00 754 47 560 00
Moulin à ciment et manuf, de douves, écl. no. 15 Scierie vis-à-vis l'écluse no. 29	do do do		63 60 175 00 225 00	1,120 00 2,353 00 432 00 31 80 50 00 724 00 960 00 40 00 1,665 00 1,170 00 3,040 00	1,120 00 2,353 00 432 00 95 40 225 00 960 00 200 00 1,665 00 1,170 00 3,040 00
Bassin de radoub, Port-Robinsondo	do do			1,667 40   940 00	1,667 40 940 00

DT.

# Loyers de pouvoirs d'eau et autres, etc.

S	27.			230	TERS do pouvoirs de	and or animos, out.
Total   Tota	due le 1878.	Echu, l'année expi- rée le 30 juin 1879.	Total.		Occupant actuel.	Premier locataire.
Total   Tota	S cts.	\$ cts.	\$ cts.			
4,060   11   270   67   4,330   78   do   Norris et Neelin	752 50	86 00	1	Canal Welland	F. McMahon	McFarland et Donald-
515 02		66 00	918 00	do	Dan Williams	Wright et Duncan Wm. Pennock
312 00   52 00   364 00   do   Jacob Crowe.   Kiliens et Docstake   528 00   72 00   600 00   do   Moses Betts.   E. Seeley   180 00   20 06   200 00   do   Moses Betts.   E. Seeley ct Cook.   L. G. Carter.   A. K. Scholfield.   L. G. Carter.   A. C. Carter.   A. K. Scholfield.   L. G. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. Carter.   A. K. Scholfield.   L. G. Carter.   A. G. Carter.   A. G. Carter.	515 02					
180 00	312 00	52 00	364 00	do	Jacob Crowe	Kiliens et Docstaker
357 34	1				Moses Betts	E. Seelev
20 00   20 00   do   Cic. du ch. de fer Welland.   John Gordon   John Gordon   John Gordon   John Gordon   John Graybiel   J				do	D. Cooper	Seeley et Cook
213 36						
579 90	212 26			do	J. et T. Conlin	John Gordon
141 15			1	do	L. McCallum	W. Melanby
151 30		1			Richard Chambers	H. et M. Davis
187 77	151 30		151 30	ao	do	A. Sherwool
115 57   17 78   133 35   do						S. Darling
A	115 57	17 78	133 35	do	S. Walthe et Cie	L. et J. Weatherly
2,800 09						
100 01	31 /			do	John Oldfield et Cie	Park at Cowan
306 67			566 67	do	C. Johnson	George Scott
160 00				do	S. J. et Haney	Brown et Merritt
250 00	160 00	20 00	180 00	do	John Fanning	
2,100 00				do	Cition warp Co	Nutty et Woodward
300 00   200 00   500 00   do	2 100 00	200 00	2 400 00		Sainte-Catherine	
180 00   120 00   300 00   do				do	John Riordon	Cie. de Prêt, canal
200 00	180 00	120 00	300 00	do	do	
1,050 00	200 00	80 00	280 00	do	Arch. Dobbie	do
4 00						
1,330 00				do	Succession de Donaldson	John Donaldson
96 25					Sainte-Catherine	
828 00	1,330 00	140 00	1,470 00	do	John Brown	Bassin de radoub, Port   Robinson
125 00				do	A. Hendershot	
125 00	1			do	Hugh Boomer	H. S. St. John et J. C.
1,166 00	125 00		125 00			Street
150 00   100 00   250 00   do	1,166 00		1,166 00	do}	J. et A. Bowman	
50 00 25 00 75 00 do A. Quackenbush	150 00		250 00	do	Wm. Hutchinson	
Corporation de Thorold						
53,889 17   6,895 52   60,784 69	30 00					
	53,889 17	6,895 52	60,784 69			

C.—Suite.

#### Comptes des locataires, 1878-79.—Suite.

Comptes des locataires, 1878-79.—	-Sau	٥.				AV.
			.i. .9.	i ė	30	
		با	expi- 1879.	l'an	Je Je	
		and combine	niee juin	pendant fiscale.	ş	
Description de la propriété.		3	1 5 2	pendar	Balance due juin 1879.	Total.
* *	-	3	Rabais, a	pel	alance du juin 1879.	1
	l def	2	bai	Payé née	lan	
	1 6	3	Ra	Pa	Вя	
	-					·
	1		\$ cts	. \$ cts	. \$ cts	\$ cts.
Moulin à moudre, Port-Robinson	30 inin	1879	1	1	838 50	838 50
do Allanburg						4,320 78
Fabrique de bardeaux, Allanburg				20 00	918 00	918 00
Moulin à moudre, Port-Robinson do do do	do			1	583 69	583 69
Scierie, Merrittville			!		400 00	364 00
Maison d'entrepôt et quai, Merrittville			:		600 00	600 00 200 00
Moulin à moudre, Merrittville	31 janv					357 34
Lot de quai, Port-Colborne Deuxième élévateur, Port-Colborne	30 juin			25 00 20 00	12 50	37 50 20 00
Cour à bois do	do			1 70 70	12 50	25 00
Moulin à moudre, Marshville Scierie, Broad Creek	do do		; ;	/**** *******	266 68 627 63	266 68 627 63
Moulin à moudre et scierie, Dunnville	do				630 00	630 00
Lot de quai, Merrittville	31 déc, do	1866			141 15 151 30	141 15
Deux lots de quai, Merrittville		1879.	i i		300 00	300 00
Moulin à moudre, Dunnville	do	•			216 66	216 66
Machine à carder, do	do do				133 35 324 82	133 35 324 82
do	do			***** *******	485 34	485 34
Moulin des Marchands, écluse no 24	do do				3,929 61 2,960 00	$\begin{bmatrix} 3,929 & 61 \\ 2,960 & 00 \end{bmatrix}$
Scieries, Dunnville	do				566 67	566 67
Moulin à moudre, Haldimand	do	• •		1	282 47	282 47 357 78
Terrain près celui de George A. Clark	do				180 00	180 00
Filature de coton, écluse no. 24	l do				1,100 00	1,100 00
Pouvoir d'eau, écluses no. 3 à 11	do			500 00	250 00	750 00
Vieille scierie et moulin à moudre, Allanburg.	do	••	***** 10 000	••••	2,400 00	2,400 00
Fabrique de papier, écluse no. 17	do		*****	400 00	100 00	500 00
Machine à raboter, do no. 20	do	•• 1		300 00	290.00	300 00
Atelier pour la const. de machines, écluse no. 22 do do do 23	do do		************	220 00	280 00 55 00	280 00 275 00
Lot à l'aqueduc, Welland	do		•••••		1,196 00	1,190 00
Magasin, Port-Robinson	do	••		8 00	4 00	12 00
Lot de quai, écluse no. 3	do			20 00		20 00
Eau pour flotter les navires, Port-Robinson	do				1,470 00	1,470 00
Lot de quai, Welland	do				96 25	96 25
Moulin à moudre, Port-Maitland	30 juin	1862.	•••••		828 00	828 00
Moulin à moudre, Dunnville.					1,200 00	1,200 00
Lot de quai à l'écluse de la Jonction Fabrique de seaux, Allanburg	do 30 iuin			*******	125 00 1,166 00	125 60
Scierre, Merrittville.					4,601 00	4,601 00
Lot de quai, Port-Dalhousie		1879.			250 00	250 00
do Grande-Rivière, Dunnville	do do	••!			40 00 75 00	40 00 75 00
Partie du lot no. 17, à l'écluse no. 24	do		•••••	5 00		5 00
				2,853 25	57,931 44	°60,784 69
		1	1			
		-			THE RESERVE TO A PERSON NAMED IN	The same of the sa

DT.

# Loyers de pouvoirs d'eau et autres, etc.-

	Balance due le 1er juillet 1878.	Echu, année expirée le 30 juin 1879.	Total.	Désignation des travaux.	Occupant actuel.	Premier locataire.
	\$ ets.	\$ cts.	\$ cts.		4	
ı		100 00	100 00	Canal de la Baie		
		100 00 10 00 25 00	100 00 10 00 25 00	do do Fleuve Saint-	N. F. Birely	
	2 00	1 00 1 00	3 00 1 00	do	Cie. de navigation Riche- lieu et Ontario	
-		1 00 3 00		Rivière des Prairies	Cie, de télég. Dominion	150000 10000 100000 270000 0070000
-	1 00 33 50	1 00 194 00	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		D. Moore et Cie Henry Holbrook	
	25 00 9 00 30 00	60 00 36 00 33 00	85 00 45 00 63 00	do do do	A. Peele Jonathan Morey E. Dickinson	
-		120 00 237 25	120 00 237 25	do	G. B. Wright Delta Canning Co	
	100 50	922 25	1,022 75	. 25	Source Caracas & Communication	
Į	1		-	l		

C.—Suite.

Comptes des locataires, 1878-79.—Suite.

Description de la proprieté.	Date du compte.	Rabais, année expirée le 30 juin 1879.	Payé pendant l'an- née fiscale.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Réserve sur le rivagedo do	31 déc. 1879 do do		100 00 100 00 10 00		100 00 100 00 10 00
Chemin de la jetée à Côteau, Landing Bureau à la Rivère-du-Loup			25 00 2 00	1 00	25 00 3 00
Petit lopin de terre près du bureau de douane, QuébecPermission d'ériger un mât à l'écl. Ste-Anne	ler sept.1879 ler mai 1880		1 00	1 00	1 00 1 00
Permiss. d'érig un mât au Pont des Récollets. Réserve à l'entrée de la rivière Maitland Trois hangars à Camp and Cottage, New-			2 00	3 00	3 00 2 00
Westminster	do do		227 50 40 00 27 00	45 00 18 00	227 50 85 00 45 00
Hôtel du Gouvernement et Conciergerie, New- Westminster	31 mars 1879 30 juin 1879		63 00 30 00 237 25	90 00	63 00 120 00 237 25
	ż		864 75	158 00	1,022 75

DT.

# LOYERS de pouvoirs d'eau et autres, etc.,

Balance due sur achat, ler juillet 1878.	Echu, année expirée le 30 juin 1879.	Total.	Désignation des travaux.	Nom du propriétaire.
\$ cts. 2.536 97 433 34 233 34 230 00 147 80 248 40 154 80 600 06 333 33 63 00 533 33 8,329 60 12,092 83  26,439 97  1,937 67 50 6 00 140 60 168 00	152 22 26 00 20 00 18 00	147 80 248 40 154 80 600 00 333 33 63 00	do Colombie-Britannique  Canal Lachine	Ventes de terrains.—Compte de capital.  Suc. P. Turcotte, maint. R. A. R. Hubert Timothy Sullivan, maint. Michael Murphy John Bailey, maint. Alex. Powell Abraham Thompson. John Garbatz, maintenant J. C. Nolan N. H. Bowen Succession Robert Reed Jean Chevalier Thomas McAdam Daniel Holden George Creeley Municipalité du comté de Welland Uhoat et Kern (échu) J. K. Sutor  Ventes de terrains.—Compte d'intérêt. Suc. P. Turcotte, maint. R. A. R. Hubert Timethy Sullivan, maint. M. Murphy John Bailey, maintenant A. Powell A Thompson
168 00 57 65 111 81 106 76 4 32 00 190 00 293 68 35 91 160 00 160 00 14,863 91 6,208 25 52 50 25,339 14	18 00 8 87 14 91 9 29 36 00 411 37	66 52 126 72 116 05 468 00 190 00 298 68 35 91 100 00 100 00 15,275 28 6,298 25	do do  do do do  do do do  do do do  do do do  do do do  Creat Mar. aux Atocas  Chemin H. et P D	A Thompson John Boomer John Garbatz, maintenant J. C. Nolan.  N. H. Bowen Succession Robt. Reed Jean Chevalier Daniel Holden Thomas McAdam George Ciceley Joseph Brook (locataire) Municipalité du comté de Welland Choat et Kern  J. K. Sutor.

DÉPARTEMENT DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 1er octobre 1879. C.—Suite.

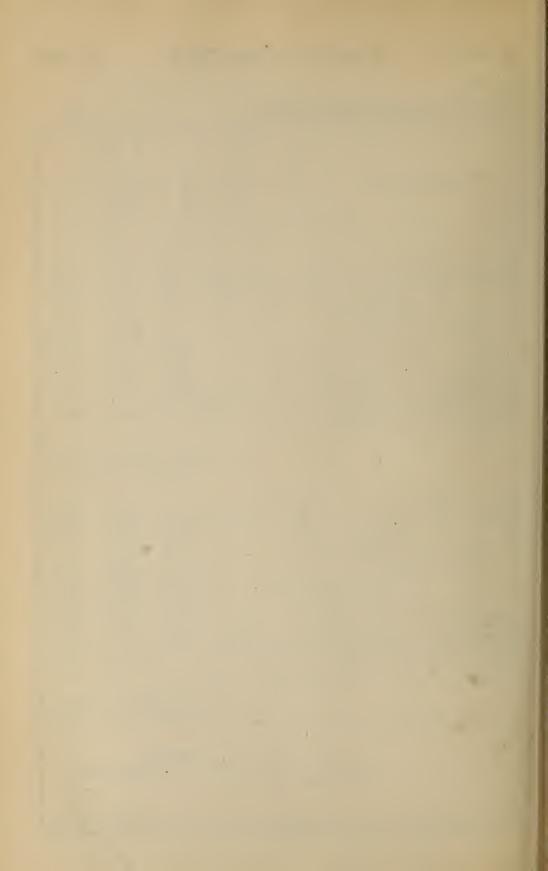
Comptes des locataires, 1878-79.—Suite.

Av.

Description de la propriété.	Date du compte.	Rabais, année expirée le 30 juin 1879.	Payé pendant l'an- née fiscale.	Balance due le 30 juin 1879.	Total.
		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Ferme, Côte Saint-Paul				2,536 87 433 34 333 34 300 00 147 80	2,536 87 433 34 333 34 300 00 147 80
Ware				333 33 1	248 40 154 80 600 00 333 33
do 135, rue de l'Eglise		727 17	7,602 43	333 33	63 00 533 33 333 33 8,329 60
pont Galedonia				12,092 83	12,092 83
		727 17	7,602 43	18,110 37	26,439 97
Ferme, Côte Saint-Paul	do do			2,089 89 532 00 160 00 126 00 66 52	2,089 89 532 00 160 00 126 00 66 52
Ware		*****		126 72 116 05 46 00 190 00 298 68 35 91	126 72 116 05 468 00 190 00 298 68 35 91
do 31, rue Wolfe	do do 21 oct. 1878	14,86391		100 00	100 00 100 00 15,275 28
pont Caledonia			••••••	6,298 25 2 10	6,298 25 52 50
		14,91431	411 37	10,710 12	26,035 80

A. BRUNEL,

· Commissaire.



# INDEX.

-	MANAGEMENT CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE P			
				AGE
	Abbey, J. et J.	Locataire	248.	248
	Abbott, Francis,	do		242
	Adams, G. S.	Appointements	193,	194
	Adams, P. E	Locataire		244
	Adam, Cie. de tabac,	Remise		31
	Addison, C.	Dépenses contingentes		221
	Allan, J.	Appointements		225
	Allan, J. Allen, Thos.	Remise		31
	Alexander, T.	Appointements		193
	Accise—Dépenses, page 6.	Détails		192
	do do	Crédit		45
				30
				4
		aratif indiquant l'augmentation ou la diminution pour		
	do do na compa	1877-78 et 1878-79		28
	do Dónôta mo	nsuels		24
				246
		do		244
	Anderson, Geo. P.			
	Anderson et Wattie,	do		246
	Anderton, James,	Remise		31
	Andrews et Fils,	Locataires		248
	Andrews, T.	Dépenses contingentes		207
	Andrews, T. Anglin, Wm.	Locataire.		240
	Antigonish Casket,	Dépenses contingentes		221
	Archambault, R.	Appointements		219
	Armstrong, W. H.	do		194
	Arnold, Thos.	Dépenses contingentes		213
	Arnot, A. D.	Appointements	193,	196
	Ashfield, James,	Dépenses contingentes		222
	Ashford, V. V.	do		221
	Atherton, R.	Appointements		198
	Aubin, N.	do	236.	
	Auger, J. B. et Cie.	Locataires	,	246
	Auger, J. B. et Cie, Aylmer Times,	Dépenses contingentes		223
	Baby, Hon. G.	Appointements		219
	do	Dépenses contingentes		219
	Baby, W. A. D.	Appointements		195
	do	Saisies		216
	Bailey et Mills,	Locataires		244
	Bailey, John,	Locataire		254
	Bajus, F.	Remise		31
	Barker, C.	Appointements		196
	Barrett, J.	do		204
	Barrett, J. K.	do	109	
	Barrie Gazette,	Dépenses contingentes	134,	220
	Rartlay Pook at MaDougall	Locataires		246
	Bate et Cie.			222
	Battle, John,	Dépenses contingentes		
				248
	Battle, M. Bauer, L.	Appointements		194
		Remise		31
	Baxter, R. W.	Locataire		242
	Baxter, W. L.	Appointements		226
	Beauchamp, J. P.	do		197
	do Partir S	Saisies		218
	Beatty, S.	Locataire.		250
	beaunarnois, cie. de navig	ation de-Locataire		246
	Beaupré, Noël, Bédard, Jérémie,	Honoraire des inspecteurs-mesureurs de bois		209
	Bedard, Jeremie,	do do		209
	Behan, Bros.	Dépenses contingentes		213
	Bélanger, C.	Appointements		197
	Beldon, H. et Cie.	Appointements		221
	Bell, R.	Appointements		205
1	Belland, F. X.	do		213
1				

#### INDEX — Suite.

		т	
Panson W T	Locataire	944	944
Benson, W. T. Berger, N.	Appointements	4449	204
Bergeron, Joseph,	Honoraire des inspecteurs-mesureurs de bois		209
Berkinshaw, T.	Appointements.		228
Berthiaume, A. T.	do		230
Bethune, James,	Frais judiciaires		
Betts, Moses,	Locataire	4	250
Bibaud, L. G. Bigney, H. B. et Cie.	Dépenses contingentes		2-21
Bigney, H. B. et Cie.	do		221
Bingay, f. V. B. Birely, N. F.	Appointements		198
Birely, N. F.	Locataire		252
Blackwell et Cie.	Dépenses contingentes		207
Blair, John,	Locataire		242
Blair, J. B. Blair, I B.	Appointements		193
Blair, I B.	Saisies		216
Blais, M. C.	Appointements		231
Blanchard, L.	do		196
do	Saisies		217
Blanchard, T.	Appointements		232
Blasdell, N. S.	Locataire		240
Blasdell et Cie.	Locataires		240
Blatch, F. K.	Appointements		219
do	Dépenses contingentes		234
Blyth et Jamieson,	do		222
Blyth et Kerr,	do		238
Boivin, C. A.	Appointements		197
Boomer, Hugh, Boomer, John,	Locataire	074	259
Boomer, John,	do	254,	
Booth, J. R.	do		240 240
Booth et Rochester,			201
Borbridge, W.	Dépenses contingentes		212
Borland, Robert, Borradaile, R.	Appointements		199
do	Dépenses contingentes		200
Boswell, J. K.	Remise		31
Bourassa, G.	Appointements		197
Bouteiller, F. P.	do		196
Bowen, N. H.	Locataire.	254.	
Bowlby, W. H.	Frais judiciaires	201,	201
Bowman, J. et A.	Locataires		250
Boyle, R.	Appointements		228
Brain, John,	Remise.		31
Branigan, John,	Locataire		242
Branigan, John, Erantford Courier,	Dépenses contingentes		220
Brantford Expositor,	do		220
Brennan, H. H.	do		222
Brennan, J.	Appointements		204
Bridges,	Revenu		15
Bridgetown Monitor,	Dépenses contingentes		221
Brims, Robert,	Remise		30
Brinkerhoff, B. H.	do		1, 31
Bristol, Jacob,	_ do	3.	1, 31
British Colonist,	Dépenses contingentes		221
Bronson et Weston,	Locataires	240,	
Bronson, Weston et Young,	do		240
Brook, Joseph,	Locataire		254
Brossoit, T.	Appointements do	100	203
Brough, J. S.	do	193,	194
Brougham, M. E.	do		195
Brown et Band,	Locataires		248
Brown, John,	do		250
Belland, J. E.	do		212
Bellemare, R.	do	000	199
do Rollovino Chag	Dépenses contingentes	445,	234
Bellerive, Chas.	Appointements		212
Belleville Intelligencer,	Dépenses contingentes		195
Bennett, J.	Commission		201
Benson, J.	Оощиназиши		401

## INDEX - Suite,

		Page
Browne D	Remise	Page 31
Browne, D.		196
do do	Appointements	223
do	Saisies	217
Browne, G. W.	Appointements	193
Bruce, G. A.	do	193
Bruce Reporter,	Dépenses contingentes	220
Brunel, A.	Appointements	
do	Dépenses contingentes	
Brunel, G.	Appointements	219
Brunel, J.	do	219
Budget (Québec)	Dépenses contingentes	220
Bulmer, W.	do	196
	Locatsires	246. 246
Burgess, John,	do	242
	Dépenses contingentes	219
Burland-Desbarats, Cie.	do	22!
Burland, G. B.	do	200, 223
Burlington, canal de la baie-	-Voir Index des tableaux, page VI	
Bussière, F.	Appointements	203
Butters, D. et Cie.	Remise	32
Butterworth et Cie.	Dépenses contingentes	207
Byrne, Lawrence,	Locataire	244
Cadieux et Cie.,	Dépenses contingentes	213
Cahill, J. H.	Appointements	197
do	Saisies	216
Cameron, A.	Commission	201
Cameron, D.	Locataire	240
Cameron, D. M.	Appointements	
Cameron, J.	Locataire	244
Campeau, F. R. E.	Appointements	219
do Campbell D	Dépenses contingentes	$\frac{221}{226}$
Campbell, D.	do	198
Campbell, G. J. Campbell, James	do	227
Campbell, John	do	225
Campbell, J. McD.	do	
Campbell, T.	do	204
Camyré, J. N.	do	196
do ′	Saisies	
Canada Central, ch. de fer-	-Dépenses contingentes	235
Cie. canadienne de messag.	do 200, 214, 221,	234, 238
Cie. canad. de caoutchouc-	-Dépenses contingentes	237
Canalren, Le	do	215
	Détails des	203
do do créo	lit pour	45
		32
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
do do dépôts	mensuels	24
do statistiques		86 a 178
Cantin, A.	Logotoire	179 à 182
Carling et Cie.	Locataire	248
Carmen, G. A.	Remise	
Carmichael, D.	Locataire	$\frac{204}{240}$
Carney, W.	Appointements	240 225
Carroll, James	Dépenses contingentes	213
	Appointements	198
Carroll, D. Carroll, Wm.	do	229
Carruthers, S.	do	225
Carter, J. T.	do	232
Carter, L. G.	Locataire	250
Carter, W. Carter, Wm.	Appointements	219
Carter, Wm.	, do	
Catholic Record	Dépenses contingentes	
Cauchon, A.	Appointements	203
Cauchy, C.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	210
Caven, A.	Appointements	
do ,	Saisies	216

#### INDEX-Fin.

		D
Cholut I O	Appointements	PAGE 231
Chalut, J. O. Chamberland, J. O.	do	230
Chamb rlin, B.	Dépenses contingentes	206
Chambers, Richard.	Locataires	250
Chambly Canal	Voir Index des tableaux, page VI.	
Chaplean, J. A.	Frais judiciaires	201
Charlottetown Examiner	Dépenses contingentes	220
do Patriot	do	220
Chemins—Revenu Chester, Alfred	Locataire	$\frac{15}{242}$
Cherrier, A. B.	Dépenses contingentes	221
Chevalier, Jean	Locataire	254
Chignecto Post	Dépenses contingentes	220
Choat et Kern	Locataire	254
Christian Visitor	Dépenses contingentes	220
Chubbuck, C. E.	Appointements	219
Cigares-pris pour la cons	ommation Appointements,	22 229
Cinq-Mars, H. A.	Dépenses contingentes	235
Clark, G. A.	Locataire	248
Clark, J.	Annuité aux inspecteurs-mesureurs de bois	214
Clark, James	Appointements	203
Clark, James Clark, T.	Annuité aux inspecteurs-mesureurs de bois	214
Clegg, Wm. Coles, F. H.	Locataire	244
Coles, F. H.	Appointements	194
Collier, H. H.	Départes continuentes	203 2 <b>2</b> 1
Collingwood Bulletin	Dépenses contingentes do	220
do Messenger	k—Locataires	242
Colonial Farmer	Dépenses contingentes.	220
Cotton Warn Co.	Locataires	250
Commissaires de l'Aqueduc	Dépenses contingentes	207
Commission aux officiers d	E-Dépenses contingentese douanes. Page 6, détails des	201
do do	do Uredit	45
Composés.	Remises	31 250
Conlin, J. et T.	Locataires	31
Connell, W. et Cie. Conroy, Mary	Locataire	240
Conway, B. J.	Appointements	196
Cook, B. et T.	Locataire	242
Cooper, D.	do	250
Corbin, Joseph Cornell, John	Dépenses contingentes	213
Cornell, John	Remise	$\frac{31}{213}$
Coté et Cie.	Dépenses contingentes	203
Coulter, R. Courrier du Canada	Dépenses contingentes	220
	Appointements	197
Courtney, J. Coutlee, L. W. P.	Frais judiciaires	201
Coutu, A.	Frais judiciaires Appointements	229
Couture, C.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	210
Cox, Geo.	Dépenses contingentes	221 219
Craig, J.	Appointements	219
do Crawford W P	Saisies Appointements	193
Crawford, W. P.	Locataire	254
Creeley, Geo. Crevier, T.	Dépenses contingentes	213, 213
Crites, Geo. M.	Appointements	225
Crowe, Jacob	Locataire	250
Crowe, J. F.	Commission	201
Culhane, T.	Saisies.	218 248
Commings, James	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois.	211
Cusson et Barsalo	do do do	211
Cusson, F. X. Cusson, W. H. P.	Appointements	213
Dagenais, A.	Appointements	231
Dalglish, James	Appointements	207
Daoust, L. B.	Appointements	230
Darby, John	do	207

## INDEX — Suite.

Danielum Coongo	Annointements	PAGE
Davelny, George	Appointements do	213 195
Davies, J. J. Davies, Robert Davies, Thomas Davis, A. A.	Remise	31
Davies, Thomas	do	31
Davis, A. A.	Appointements	2:8
Davis, J.	Dépenses contingentes	200
Davis, J.	Appointements.	199
Davis, J. G. Davis, M.	Dépenses contingentes	$\begin{array}{c} 221 \\ 32 \end{array}$
Davis, S.	do	31, 31
Davis, T. G.	Appointements.	195
Dawson, Wm.	Locataire	242
Deane, J.	Appointements	204
DeBlóis, G. H.	do	212
DeFoy, Veuve E.	Saisies	217
Deguise, A.	Dépenses contingentes	240
Delaney, Daniel Delta Canning Co.	do	252
DeMartigny, C. R.	Appointements	212
DeMartigny, C. R. Demers, F. X.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	210
Demers, J.	Locataire	246
Demers, J. et Cie	do	246
Denie's, L.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	214
Décis et Cie	Dépenses contingentes cs secondaires—Page 19, détails des	$\frac{213}{223}$
do	do Revenu	15
do	do Revenu	24
Dépenses-Falsification de	s substances alimentaires Page 19. Détails des	223
do limbres d'enets	s de commerce 40 19. do	223
do Canaux	do 10. do	203
do Inspection et m	esurage de bois do 17. do	209
do Des département do Accise	do 33. do do 6. do	219 192
do Inspection du	do 6. do gnz do 43. do	236
do En general		3
do Inspection des	principaux produits canadiens Page 19. Détails des	223
do Menus travaux	publics do 19. do	223
do Glissoires et es	stacades do 13. do	206
do Crédit	es Page 39. Détails des	$\frac{45}{225}$
do Poids et mesur	.—Page 33. Details des	219
do	Crédit	45
Derousie, Louis	Locataire	244
Desrochers, J. L. B.	Appointements	
Desrivières, F. L.	do	232
De St. George, H. Q.	do	230
Detlor, S. H.	do Remise	$\frac{192}{32}$
Devana, John Devlin, J.	Appointements	196
Devlin, R.	10	219
DeWitt, C. B.	do	229
Dibblee, Wm.	do	
Dickinson, E.	Locataire	252
Dickinson, M. K.	do	240, 242 193
Dickson, C. T. Dickson, G. P.	Appointementsdo	193
Digby Courier	Dépenses contingentes	221
Dingman, N. J.	Appointements	192
Dingman, N. J. Dixon, R. B.	do	193
Dobbie, Arch.	Locataire	250
Dodd, John	Appointements	196
Dominion Cia do télégrant	and Review—Dépenses contingentes	235
Dominion, Cie de télégraph do	ne du do	252, 252
Donaghue, J.	Dépenses contingentes	207
	Annuité des laspecteurs-mesureurs de bois	214
Donaghue, G. Donaghy, Wm.	Appointements	193, 196
Donaldson, Andrews et Ros	s Locataire	248

#### INDEX - Suite.

			-		
Danaldanu ayana	sion	Logataina	Ρ.	AGE	
Donaldson, succes	SIOH	do		$\frac{250}{244}$	
Doré, Frs.		do		248	
Dorion, George		Dépenses contingentes		214	
Dorval, George		Honoraires des inspecteurs mesureurs de bois		2(9	
Dorval, P.		Annuité do		214	
Dowling, E.		Commission		201	
Doyon, J A.		Appointements		219	
Dring et Fage		Dépenses contingentes		200	
Dubord, A.		Appointements		207	
Dubord, E.		do		231	
Duggan, Edward		Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209	
Duggan, Edward Duggan, W.		Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois		214	
Duhamel, L.		Locataire		244	
	oo, chemi	n de-Revenu		15	
Dunlop, C.	· ·	Appointements *		196	
Dunlop et Seeley		Locataire.		250	
Dunn, A.		Appointements		196	
Dupont, C. T.		do		200	
Dupuis. U.		Remise		30	
Durie, J. et fils		Dépenses contingentes		221	
Duvernay Frères		do		200	
Dyde, J. S.		Appointements		200	
Eat, J.		do		198	
Earle, R. H.		_ do	193,	195	
Easton, Hiram		Locataire.			
Edwards, J. B.		Analyste de substances alimentaires		223	
Elliott, R N.		Appointements		196	
Ellis J. E. et Cie		Dépenses contingentes		237	
Ellis, W. H.		Analyste de substances alimentaires		224	
Ellwood, G. V.		Appointements		192	
Employes des mes	sageries.	Dépenses contingentes		222	
Ernst, Mme.		Remise.		30	
Essex Review.		Dépenses contingentes		220	
Esson, G., fils		Appointements		200	
Evers, Patrick		Locataire		246	
Eydt, John	^4 TT	Remise		31	
		noraires de licenses		22	
do	do	Licenses émises, matières employées, quantité produite		76	
do	, do	do do do Etat		17.0	
do	do	comparatif pour 1877-78 et 1878-79		78	
do		Quantité prise pour la consemmation		22 31	
do	do	Remises			
do	do do	do tableau comparatif indiquant mensuellement		4	
uo	uo			28	
do	do	l'augmentation et la diminutlon pour 1877-78 et 1878-79 Mouvements d'entrepôt		80	
do	do	do comparatif nour 1877-79 et 1878-79		82	
Fahey, Edward	140	do comparatif pour 1877-78 et 1878-79 Appointements		193	
Falconer James		do		193	
Fal-ification deag	nbstances	alimentaires—dépenses Page 19. Détails des		223	
do		Crédit		45	
Fanning, John		Locataire		250	
Farmer, John		Commission		201	
Fielding, Joseph		Dépenses contingentes		213	
Fielding, Joseph Feore, J. F.		Annnité des inspecteurs-mesureurs de bois		214	
Ferguson, A.		Appointements		234	
Ferguson, J.		do		195	
Ferland, P.		Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209	
Ferries, -		Revenu		15	
Findlay, Durham	et Brodie-	-Dépenses contingentes		237	
Fleck, A.		do		234	
Foley, J.		Appointements		212	
Foote, J.		do contingentes	207,	213	
Ford, J.		Appointements		195	
Forest, A. G.		Dépenses contingentes		206	
Forman, T. C.		Appointements		227	

				70
	Fortier, C. G.	Appointements		PAGE 196
	Fortier, C. G. Fortier, J. E.	Saisies		216
	Forinightly Review	Dépenses contingentes		220
1	Fournier, J. A.	Appointements		204
1	Fowler, Geo.	Dépenses contingenes		219 235
	Fowler, Geo. Fowler, John	do 201,	221	200
	do	Appointements	201,	219
	Fox. J. J.	do		198
1	Fox, J. J. Fox, Thos.	do		197
-	Fraser, A.	do		212
	Fraser, A. Fraser, R. G.	Analyste de substances alimentaires		223
	Frechette, Achille	Dépenses Contingentes	201,	
	Frédéric, Antoine Frédéric, Joseph	Honoraires des inspecteurs mesureurs de bois		200
	Frederickson, J.	Appointements		209 198
	Freeze, E C.	do		232
1	French, W. J.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209
	Frenette. Joseph	do do		210
	Frothingham et Workman	Locataires		246
	Frothingham, success. J.	do		246
	Fullerton, A.	Commission	201.	
1	Fullerton, A. Galbraith, T. J. Garbatz, John	Appointements	2	203
	Gaibatz, John	Locataires	254,	
	Ganong, J. E.	ases, Page 43. Détails de		198 23;
-	do do	Orédit		45
		nu		34
	do do	Dépôts mensuels		24
		omptes des distributeurs		38
	Gault, A. F.	Locataires		244
	Gauvreau, Olivier	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209
	Gazette de Joliette	Dépenses contingentes	220,	223
1	Gazette d'Ottawa	do Appointements	221,	223
	Gerald, Chas.	do		195
	Gerald, W. J.	Dépenses contingentes		200
1	do	Appointements		195
	do	Saisies		216
	Gibb, James	Frais judiciaires		234
	Gibbons, M.	Honoraires des inspecteurs mesureurs de bois		209
	Giblin, John	Dépenses contingentes		212
1	Gibson, Wm.	Locataires		244
	Gilchen, Thos.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209
	Gill. W. Gillespie et McLean	Appointements		196
	Gillespie et Simpson	do		248 248
	Gillespie, T. T.	Dénenges contingentes		234
	Gillespie, T. T. Gingras, F.	do		213
	Girdlestone, R. J.	Appointements		192
	Glissoires et estacades-Dé	penses, page 13. Détails des		206
	do	do Credit		45
		Dánása mananala		12
		Dépôts mensuels Indiquant sur que les rivières perçu		24
	do Bois de	construction descendu		183 184
	Godson, H.	do		200
	Good, H. B.	do	199.	
	do	Dépenses contingentes		234
	Goron, D.	Appointements		197
	Gordon et McKay	Locataires		248
	Gordon, Woodworth etCie.	Remises		32
	Cornell T S	Appointements		195
	Coup W F	do		196
	Gould, succession Ira	Remises		200 246
	Gould, Ira et fils	do		246
	Gould, Ira et fils Gould, J. H.	Appointements		228
		••		

	0 0 W	Commission	PAGE
	Gove, C. M.	Commission 2	
	Gow. James	Dépenses contingentes	196
	Gowen, C.	Remises	30, 30
	Gowen, Edward	Appointements	212
	Graham, A.	do	219
	Graham, John	Locataires	242
	Graham, W. J.	Appointements	192
	Grant et Leith,	Locataires	246
	Grant, Peter	Appointements	233
	Graveley, W.	do	192
	Graves Frères.	Dépenses contingentes	222
	Greey. S.	Appointements	193
	Grégoire, J. Grenier, N.	do	231 230
	Griffin, J. J.	Dépenses contingentes	238
	Giffin, J. T.	Appointements	198
	Griffith, J.	do	197
	Grogan, T. P.	do	212
l	Grogan, T. P. Guelph Herald	Dépenses contingentes	220
	Gueiph Mercury	do	220
	Guérard, L.	do	213
	Gunn, Peter	Appointements	234
	Haddow, R. B.	Commission	201
1	Hagarty, P.	Appointements	198
ı	Halifax Herald	Dépenses contingentes	220
١	Hall, C. R.	Appointements.	219 228
	Hall, F. W.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois.	210
1	Hamel, A. F. Hamel, Michel	do do	210
	Hamilton, W. L.	Appointements	
	do	Saisies	216
	Haney, S. et J.	Locataires	250
	Hanford, T.	Appointements	200
1	Henderson, E. W.	Locataire	248
	Harvey, D.	Appointements	194
	Havres	Revenu	15
	Hardy, Robert E.	Locataire	242
	Harris, George	do	$\begin{array}{c} 244 \\ 244 \end{array}$
	Harrison, Henry	Appointments	194
	do do	Appointements	235
	Hartley, R. A.	Appointements	195
V	Hartney, Henry	Locataire	242
ı	Haskell, B. A.	Appointements	230
	Haskell, B. A. Hastie, W.	do	196
1	Hastings, S. W.	Remise	31
1	Hay, Geo.	Dépenses contingentes	222
	Hay, R. et Cie.	do	237
	Hallens, John	Locataire	250
1	Henderson, E. W.	do	
1	Hendershot, A. Hendershot Frères	do do	
	Hendershot, W. B.	do	248
	Hendry, Israel	Appointements	233
ı	Heney, Flynn et al	Dépenses contingentes	
	Heney, Flynn et al Heney, John	Locataire	
ı	Heney et Cie.	Dépenses contingentes	
1	Henry, J. M. B.	Appointements	194
I	Hepburn, Geo.	do	237
1	Hepburn, James	do	0.70
I	Heron, W. L. Hétu, F. X.	do	
1		do	
1	Hewson et Hughes	LocataireLocataire	
1	Hickey, Andrew Hill, A. M.	Appointements	
1	Himsworth, Wm., fils.	do ,	
1	Hodge, Andrew	Locataire	
1	Ho brook, G. M.	Dépenses contingentes	
įβ			

		PAGE
Holbrook, Hy	Locataire	252
Holcomb et Stewart	Remise	32, 32
Holden, Dan.	Locataire	
Holland, A. et G.	Dépenses contingentes	221
Holton, G. C.	Appointements	192
Hope, J et Cie.	Dépenses contingentes	222
Hotson, G.	Appointements	227
Howland, Peleg	Locataire	248
Howlett, venve Andrew,	do	242
Hubert, R. A. R. Hubertus, H. J.	do	254, 254
Hubertus, H. J.	Appointements	236
Hudon, A	Appointements	196
do	Saisies	217
Huggard, R. T.	Appointements	234
Hunton et Living	Dépenses contingentes 207,	
Huot, A	do	213
Hurley, M. Huron Signal	do	213
	do	223
Hutchinson, Wm.	Locataire	250
Hyndman, C. A.		31
Her, B.	Appointements.	196
Imlac et Hicks	Locataires	250
Imprimeur de la Reine	Dépenses contingentes	219
Inspection de produits can	adiens—dépenses, page 19. Détails	223
Ingrestion of magurage de	hoia Dánangas Paga 17 dátaila dag	200 212
inspection et mesurage de	bois-Dépenses. Page 17, détails des	45
do do Quantité	de bois mesuré à Québec	185
do do	do Montréal, Lachine et Sorel	188
do Revenu	uo montrai, Daenne et Boter	16
do do	Dépôts mensuels	24
Ironside, G. A.	Appointements	192
Irvan et Duval	Locataires	250
Jack, James et Cie.	Remise.	31
Jackson, Henry	Locataire	242
Jackson, H. O.	Remise	32
Jackson, J.	Appointements	206
Jackson, J. B.	Dépenses contingentes	221
Sympa . H	Appointements	193
James, Henry	Locataire	240
Jennest, P.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	214
Joannette, policier	Saisies	216
Jobin, Jacques	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	214
Jodoin, A. P.	Appointements	204
Johnson, C.	Locataire	250
Johnstone, W. J.	Appointements	219
do	Dépenses contingentes	
Jones, C A.	Appointements	194
Jones, S.	Commission	201
Jordan, John	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	215
Journal de Québec	Dépenses contingentes	231
Journal des Trois-Rivières	do	221
Kane, Anne Kean, Thos.	do	213
Kean, Thos.	do	
Keegan, Mme.	do	222
Keith D. G.	Remise30, 3	
Keith et fils	do	30
Kellock, D.	Honoraires des inspectours posturaurs de hois	191
Kelly, dward Kelly, Michael	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	209
Kelly Muker et Danst		209 30
Kelly, McKay et Daunt	Appointements	193
Kannedy, J. D.	Locataire	240
Kennedy, Philip	Appointements	
Kenning, J. H. Kerr, S. G.	do	233
Kerrins, Michael	Locataire	248
Kilroe, Michael	do	242
King et Dolan	do	248
The state of the s		210

		PAGE
Kingston News	Dépenses contingentes	221
Kingston, Thomas	Locataire	242
Kinnear, J.	Appointements	195
Knight, Joseph Kirby, T. H.	do	237
Kirby, T. H.	Dépenses contingentes	206
Kirkpatrick, A. S.	Frais judiciaires	261
Knowlson, J. B.	Appointements	194
Kuntz, D. Kuntz, H.	Remise do	31
Lachute Watchman	Dépenses contingentes	$\begin{array}{c} 31 \\ 220 \end{array}$
Lachute Watchman Lacroix, Jacques	do	213
Laemle, A.	Dépenses contingentes	221
Laflamme, Joseph	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	210
Lafrance, C. J. L.	Appointements	236
Lafrance, Nicolas	Dépenses contingentes	212
Laird, W. H.	Dépenses contingentes	228
Lac St. François, Compagi	nie de navigation du-locataire	246, 248
Lamberte, D.	Depenses contingentes	213
Lamb, T.	Appointements	232
Lambert, Stephen	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	214
La Minerve	Dépenses contingentes	$\frac{220}{229}$
Lamontagne, F.	Appointements do	219
LaMothe, H. G.	Dépenses contingentes	219
Lamoureaux, J. E.	Appointements	229
Landry, J.	Appointements	215
Landry, M.	do	215
Landry, M. Lang, V.	Appointements	192
Lanier, J. M.	do	230
Lantier, Arthur	Dépenses contingentes	212
Lapierre, E. A.	Appointements.	227
Larkin, P.	Kemise	32
La Pairre	Dépenses contingentes	220
La Revue de Montréal	do	$\begin{array}{c} 220 \\ 207 \end{array}$
Laroche, M.	do	213
Larosee, W. H. Larose, Joseph Larose, S. C. LaRue, F. A. H.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	209
Larose S. C.	Appointements	206
LaRue, F. A. H.	Analyste de substances alimentaires	
LaRue, Geo.	Appointements	197
do	Dépenses contingentes	223
do	Saisies	216
LaRue, T.	Appointements	231
Launière, W. Laurie, R. et J.	do	212
Laurie, R. et J.	Locataires	248
Laurier, L'hon. W.	Appointemen's	219
La Voix du Peuple	do	$\frac{219}{220}$
Layton L. C	Dépenses contingentes	223
Layton, L. C. Leard, S.J. B.	Commission	202
LeBœuf, J.	Appointements	204
LeCain, J. M.	do	2.33
Le Canadien	Dépenses contingentes	215, 220
Leclaire, C. J.	Appointements	197
Lecompte, Salem	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	209
Lee, Edward Le Faiceur	Locataire	250
Le Farceur	Depenses contingentes	220
Le Franco-Canadien	do	221
Lefebvre, M.	Appointments	31 203
Leggett, J. E.	Appointements	203 21 <b>2</b>
Le Moine, J. M.	Appointements	199
Leneghan, M.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	215
Le Nord	Dépenses contingentes	220
Le Nouveau Monde	do	221
Lespérance, E. O.	Locataire	246
Lespérance, E. O. Levasseur, N. Levasseur, Z.	Appointements	236
Levasseur, Z.	do	212

		Dago
L'Evènement	Dépenses contingentes	PAGE 220
Levesque, A.	Appointements	
Lindsay, D.	do	199
Lindsay, D. Little, Wm.	Locataire	244
Livingstone, J.	Commission	
Lockqueil, A. H.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	
Lockquell, B.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	210
I colonyall I	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	
Lockquell, L.	do do	214 214
Lockquell, O. Logan, J.	Appointements	
London (Ang ) Mail	Dépenses contingentes	
London Oil Refining Co.	Remise	31
Lendon Advertiser	Dépenses contingentes	221
London Herald	do	220
Lottridge, J. M.	do —Dépenses contingentes	31
Lovell, Cie.d'imprimerie de	Depenses contingentes	221
Loucks, E. F.	Appointements	
Lowen et Erb	Remiset autres,—comptes des locataires	
do	Revenu	
do	do dépôts mensuels	24
L' Union Médicale	Dépenses contingentes	220
Lusignan, A.	Appointements	219
Lyman, Clare et Cie.	Locataires	246
Lynch, John	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	
Lynch, Owen	Locataire	
Lynch, P	Appointements	
Lyons, D.	do	
Macdonald, A. J.	do	
Macdonald, D. Macdonald, J.	do	
Macdonald, J. A.	do	
do	Dépenses contingentes	
Macdonell, J. P.	Appointements	
Macfarlane, James	do	
Macintosh, C, H.	Dépenses contingentes	221
Mackay, J. Mackay, John	Appointments	207
Mackay, John	Depenses contingentes	207, 207
MacNutt, C. S:	Appointements	206
do Magnino A. I. O	Dépenses contingentesdo	
Maguire, A. J. O. Maisonville, F. H.	do	
Valo, T.	do	
Malone, James C.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	
Malone, Jeffrey	do do	210
Malone, Jeffrey Malone, Thomas	do do	210
Malt-Honoraires de licen	ses	22
do Licenses êmises, g	ses	56
00 00	do do —Etat comparatif pour	F.0
do Quantité prise pou	r la consommation	58 22
do Remises	ir ia consommation	30
do Revenu	6 - 32	4
do Isbiesa comparsti	t indidugat mensilellement Pallomentation on 19. dinu-	
nution por	or 1877-78 et 1878-79	28
do Mouvements d'entr	rr 1877-78 et 1878-79repôt	59
do do	-Etat comparatif pour 1877-78 et 1878-79	61
Mait, liqueur de-Honorai	res de licenses	22
do Licens do	es émises, matières employées, quantité produitedo do do —Etat com-	62
u o	paratif pour 1877-78 et 1878-79	63
do Remis	es	30
	ité prise pour la consommation	22
do Reven	U	4
do do	tableau comparatif indiquant mensuellement l'aug-	
m	centation on la diminution pour 1877-78 et 1878-79	28
Manitoba Free Fress.—Dép	enses contingentes	220

Ĭ		The state of the s		
ı			P	AGE
ı	Manning, J.	Appointements		197
l	Manning, J. W.	do		226
ı	Mara, T. A,	Remise		31
ı	Marcotte, Siméon Marshall, F.	Dépenses contingentes		213
ı	Marshall, F.	Appointements		195
ı	Marter, W. P. Martel, J. Z.	Appointements		194
H	Martel, J. Z.	Depenses contingentes		221
ı	Matrun, G. G.	Remise		31
ı		Appointements		193
H	Mason, James	do		198
ı	Maurice, J. A.	Locataire		248
ı	May, George May, Thomas	do		242
ı	May, Inomas	do Appointements		240 219
ı	Measam, F.	Locataire		246
ŀ	Meloché, J. Mercier, J. B. Merrill, S. B.	Appointements		229
Į	Marvill S R	do		194
I	Marryfield Stafford	Locataire		242
ı	Merryfield, Stafford Metcalfe, Joseph Metcalf, W. F.	Dépenses contingentes		222
۱	Metcalf W F	Annointements		19.1
ı	Miall, E., fils.	Appointements Dépenses contingentes	201	219
1	do	Appointements	,	219
1	Michaud, G. E.	do		229
I	Michaud, G. E. Might et Taylor			221
ı	Miller, A.	Dépenses contingentes		237
ì	do	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209
ı	Miller, G.	do do		209
ì	Miller, J.	Annuité do do		214
ł	Miller, P.	Appointements.		207
ì	Miller, W. F.	Saisies		216
ŧ	Willor of file	Dépenses contingentes		207
١	Miller, W. F.	Appointements		196
Ĭ	Miller, W. F. Milliken, E.	do		195
ł	Mills, A. K.	Dépenses contingentes		234
į	Miner, Jessie	Locataire		242
ł	Ministre, trait ment du	Crédit		45
CAL SE	Menucs dépenses-Page 19,	détails des		223
ì	do Crédit			45
1	Mitchell, C. W.	Dépenses contingentes	200	207
l	Mitchell, R. et Cie.	do	200,	
Ī	Monetary Times	do		220
1	Montleur Acadien	Locataire		221
ł	Montreal, Cle. de coton de-	Dinangua a mtingantag	990	246
ì	Montréal et Ottawa Cia de	Dépenses contingentes	220,	
1		e transport de.—Locataire		246 15
1	Mentreal Shareholder	n de poste de—Revenu.		221
-	Montreal Star	do		220
I	Montréal Cie de télégraph	e de do	207	219
1	Montréal, Cie, d'entrepôt de	e—Locataire	246	246
1	Montreal. Witness	Dépenses contingentes	210,	221
-	Moore, D. et Cie.	Locataires		252
1	Moore, T.	Dépenses contingentes  do e de do e—Locataire  Dépenses contingentes  Locataires  Appointements  do  Hogoraires des inspecteurs-mesureurs de hois		199
1	Moore, W.	do		194
-	Morency, Denis	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		210
I	Morey, Jonathan	Locataire		252
1	Morris, George	do		240
-	Morris, S.	Dépenses contingentes		207
1	Morris, S. Morris, Sarah	do		212
1	Morrison, John, veuve	do Locataire		240
1	Morrissette, J.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois		214
-	Morrow, Charles	Appointements		226
1	Morrow, John	Dépenses contingentes 200.	201,	
1	ďo	Appointements	,	195
1	Moseley et Lewis	Locataires		246
I	Moses, John	Remise		31
1	Mount. Forest Confederate	Dépenses contingentes		220
1	Mowat, J.	Appointements		193
1				

Moynagh, J.	Commission		A CFE 202
Muir, Alex.	locataire		248
Mulhern, M. M.	Appointements		192
Mulligan, J.			195
Mulvey, S.	do		199
	WellandLocataire	254,	204
Murphy, D. Murphy, F.	do		192
Murnhy Lohn	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		210
Murphy, M.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois		214
Murphy, Michael	Appointements		226
Murphy, M. Murphy, Michael Murphy, Michael Murphy, Thomas Musson, P. H.	Locataire	254,	254
Murphy, Thomas	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		210
Musson, P. H.	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		250 210
Myler, James Myles, James	Dépenses contingentes		213
Myrand, Louis	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		210
do	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois		215
Mc Adam, Thos.	Locataire	254,	254
McAllister, A.	Appointements		192
McCaffrey, Chas. McCailum, L.	Locataire		242
McCord, M.	do		250 193
do	Saisies		216
McCormack, J.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois		214
McCullough, G. W.	Locataire.		244
McCutcheon, H.	Appointements		229
McDonagh, J.	Locataire	248,	
McDonell, A. D.	Appointements		195 228
McDongall, J. McDongall, James	do Locataire		246
McEuchern, A.	Appointements		196
McFarland, D. E.	do		203
McGauvran, J. W. et Cie.	Locataires		246
McGlashan, P.	Appointements		195
McInenly, Thomas	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209
McKay, A.	Appointements		233 240
McKay, A. McKay, Thomas McKeand, J. C.	do		252
McKendry, Daniel	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		209
McKendry, Daniel McLaren, J. et Cie. McLean, D.	Locataires		242
	Appointements		193
do Valent Bananat Cia	Saisies		216
McLean, Roger et Cie. McLean, W.	Dépenses contingentes		221 226
McLen ian, A.	Locataire		246
McLeod, A.	Appointements		198
do	Dépenses contingentes		223
McMahon, F.	Locataire		250
McWillan, R. P. McNally, T.	Appointements		203 203
McNamara, M.	do		197
do	Saisies		216
McNaughton, John	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		210
McNeil, P.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois		215
McPeak, Wm.	do do		214
McPherson, A. F.	Appointements		195
McPherson, policier McPherson et Weir	Saisies Locataires	948	216
McPhie, D.	Appointements	440,	236
McPhie, H.	Commission	201.	
McPhie, H. McRac, F.	Appointements		225
McRae et Uie.	Dépenses contingentes		207
McRae, J W. et Cie.	Remise		32
do Magrican James	Locataires		244
Mc ween, James Mc Whinnie, R.	Appointements.		195 194
Nadeau, N.	do		231

		PAGE
Nash, S. C.	do	199
	nationalité des navires passés par les canaux	
do do Neelan, S.	do do do classifiés 248,	218 248
Neilan, G.	Appointements	197
Nelles, C. N.	Appointements	31
Nelles, R. F.	Appointements	194
Nettle, R.	do	219
Neville, John	Locatairerict de—Voir Index des tablanux, page VI	244
Nichols, J. T.	Appointements	193
do	Saisies	216
Noël, Elie	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	209
Volan J C	Locataire	
Normand, Jacques Normand, J. Bte. Normand, Phil. Norris et Neelan	Dépenses contingentes	213 208
Normand Phil	do	208
Norris et Neelan	Locataires	
North Sydney Herald	Dépenses contingentes	223
O'Brien, E.	Commission	201
O'Brien, M.	Hovoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	209
O'Brien, mere du prepose-	-Saisies	216 212
O'Brien, W. J.	Commission	201
Oertling, L.	Dépenses contingentes	235
O Keefe, E.	Remise	30, 31
Oland, J. C.	do30, 8	30, 30, 30
Oland, S. fils et Cie	do	30, 30
Oldfield, John et Cie	Locataires Dépenses contingentes	250 213
O'Leary, John Oliver, J. E.	do	212
O'Mullin. P.	do Remise	30, 30
O'Neil, J.	Appointements	203
O'Neil, T.	Locataire	242
Orange Lily	Dépenses contingentes	220, 223
Orangeville Advertiser Orillia Packet	do	220 221
Ostell, John	Locataire	248
Ottawa, canaux de l'-Voir	· Index des tableaux, page VI	
do (itizen	Dépenses contingentes	220, 223
do Free Press	do	
do Herald	Appointements,	221, 223
Ouellet, D Owen, Chas Oxford <i>Tribune</i>	Commission	201
Oxtord Tribune	Dépenses contingentes	220
Pacaud, P. N.	Appointements	229
Pace, Henry	Appointements Dépenses contingentes	221
Paget, Thomas	Locataire	240
Papineau, — Parliamentary Companion	do	246 235
	Locataire	242
Patterson, Mme Hannah Patterson, W. J.	Dépenses contingentes	223
Pattison, T.	do	207
Patton, J.	Appointements	194
Patton, Wm.	do Saisies	19 <b>3</b> 216
do	Frais judiciaires	216
Peck, Benny et Cie	Locataires	246, 246
Peale, A.	Locataire	252
Pelletier, perc. de douanes	-Saisies	218
Pennoyer, H. J.	Appointements	231
Perkins, D. C.	do do	198 197
Perley, Pattee et Brown	Locataires	240
Perkins, L. Perley, Pattee et Brown Perry, Bridget Peterson H. W	Locataire	252
1 ( 0013011, 11. 44 .	Frais judiciaires	201
Petrie, Mme	Locataire	240
Petrole-Honoraires d'insp	pection	22

	1 The Control of Contr		
		P	AGE
Petrole—Honoraires de l	icences		$\frac{22}{74}$
	inspectés Etat comparatif des honoraires d'inspection pour		14
do do	1877-78 et 1878-79		75
do Quantité prise po	ur la consommation		22
do Remises	11 10 0000000000000 00000 000000000000		31
	* 10		4
	aratif mensuel indiquant l'augmentation ou la diminution		
po	our 1877-78 et 1878-79		28
Phelan, J. A.	Appointements		2 -3
Phelps Bros.	Locataires		250
Pierce, Geo. M.	Dépenses contingentes		231
Pierce, J. C. et fils	Locataires		248
Pillow, Hersey et Cie.	do	246,	246
Pilson, Mme.	Dépenses contingentes		222
Pionnier de Sherbrooke	do		220 252
Pinze, I. T.	Locataire		225
Polus et mesures—Depense	s, Page 39 Détails des		35
do Compte do Revenu	des sous-inspecteurs		34
	dépôts mensuels		24
do do	crédit		45
Poliquin, F.	erédit		212
Pominville, L.	do		203
Pone, J. C.	Remise		31
Pope, J. C. Pope, J. H.	Dépenses contingentes	200,	221
Porteous T. M.	Appointements Frais de port	·	158
Poste, bureau de	Frais de port 206, 207, 213,	213,	219
Postes, département des	do		213
Powell, Alexander	Locataire	254,	
Powell, J. B.	Appointements		193
Powell, Wm.	Locataire		240
Power, Richard	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		210
Powell, J. B. Powell, Wm. Power, Richard Power, Thos.	Appointements		212 193
do	do		204
Pridham, A. Pritchard et Mingard	Dépenses contingentes		
Praneau, Hector	Locataire	200,	240
Pryor, J.	Appointements		233
Quackenbush, A.	Locataire		250
Quain, J.	Locataire		223
Québec, Budget	Dépenses contingentes		220
Québec, Chronicle	do		220
Québec, Corporation de	do		212
Québec, Commissaires du l	navre de-Locataires		252
Québec, Mercury	Dépenses contingentes		221
Québec, Gazette Officielle Québec, Telegraph Q. M. O. et O., Chemin de	do		207
Quebec, Telegraph	do		220
Opegnel Jules	fer do		235 204
Quesnel, Jules Quinn, S. J.	do		231
Quinn, W.	do		212
Radford, J. J.	Dépenses contingentes		221
Rafferty, John	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois		
Rafferty, John Ramon, P.	Appointements	,	196
Ramsay, Geo.	do		199
Ramsay, Geo. Randall, U. F.	do		225
Rankin, John	Locataire		240
Raw, J. et J.	Remises		30
Reddan, W.	Appointements		195
Redman, J.	do		206
Reed, succession Robert	Locataire		
Remises			30
Régnier, P.	Appointements		197
Reid, J.	do		203 244
Reid, John Rémillard et Flynn	LocataireFrais judiciaires		215
Revenu_Timbres d'effets d	le commerce		18
Timbles a chets	COMMISSION		10

		D	AGE
Revenu-Canaux	***************************************	r	AGE 8
do Inspection et mes	urage de bois		16
do Accise			4
			34
	ma d'agan of gurbaga		2
do Loyers de pouvoi do Timbres judiciair	rs d'eau et autres		14 34
do Travaux publics	es		15
do Dépôts mensuels.	******* 4***** .***** ***** ***** ***** ***** ***** ****		24
	cades		12
			34
Rhodes, H. et Cie.	Dépenses contingentes		237
Richard, R.	Appointements		196
do Picholian et de l'Onterio	Saisies	246	217 252
Richmond Guardian	Dépenses contingentes 240,	240,	220
Richey, Geo.	Locataire		240
Richey, W. M.	Appointements.		204
Rideau Canal-Voir Index	Appointements. des tableaux, page VI		
Rimouski, Nouvelliste	Depenses contingentes		220
Riorden, John	Locataire.	250,	
Ritchie, D.	Appointments 2		31
Ritchie, J. Ritchie, John et Fils	Appointements?		206 237
Ritchie, John et Fils. Roberts, Wm	Appointements		227
Robertson, James	Commission		201
Robertson, L.	Appointements		198
Robins, P. M.	do		219
Roche, H. G.	Dépenses contingentes		221
Rochester, John Rodden, Wm.	Locataire		240 246
Rogerson I M	do Appointements		195
Rogerson, J. M. Romain, C. E.	do		199
Roos, Geo.	Remises		31
Ross, H. C.	Appointements		196
Ross, J. H.	Locataire		244
Ross, S. F.	Appointements		193
do Boss W ()	Dépenses contingentes		235
Ross, W. O. Ross, W. T.	Appointements		196 201
Rouleau, J.	Appointements		197
do	Saisies		216
Rowan, A.	Appointements		237
Rowland, E.	do		194
Rowland, F.	do		193
Rowland, Wm.	Locataire		242
Roy, A.	Appointements		197 217
Roy, Enclide	Frais judiciaires		234
Roy, L. N. F.	Appointements		231
Russell, A. J.	Dépenses contingentes206,	206	
do	Appointements		206
Russell, A. J., fils.	do		206
Rymal, Jacob Sackville Borderer	do		226 220
	ution des		216
	S		31
	l		4
do do	Etat comparatif mensuel, indiquant l'augmentation ou	l	
0 1	diminution pour 1877-78 et 1878-79		28
Sands, A.	Appointements		236
Sanford, S. M. Sarnia <i>Canadian</i>	Annonces		195 201
Service douanier—Dépens	e		6
do Crédit.			45
Schneider, G.	Appointements		20 €
Scholheld, J. S.	do		203
Scholfield, W.	Locataire		250

		PAGE
Schram, B.	Appointements	193, 194
Schram, D.	Remise	30
Seymour, J.	Appointements	195
Sharpe, J.	do	227
Show Iomog	Locataire	240
Shaw, J. F. Shaw, T. T. Sheldon, T. A. Shepherd, Geo. Shephard, H.	Appointements	219
Shaw, T. T.	Dépenses contingentes	213
Sheldon, T. A.	Dépenses contingentes	221
Shepherd, Geo.	Locataire	244
Shephard, H.	Appointements	226
Sherbrooke Examiner	Dépenses contingentes	220
Sills, G. W. B.	Appointements	227
Silverwood, W. A.	do	228
Simard H.	do	231
Simard, H.' Skead, Hon. Jas. Slater, James	Locataire	240. 240
Slater James	Appointements.	206
Sloomen Coo	Remise	31
Sleeman, Geo. Slipp, W. O. Smith, Edward Smith, E. T.	Appointements	232
Shipp, W. U.		
Smith, Edward	Locataire	240
Smith, E. T.	Appointements	206
Smith, G.	Dépenses contingentes	207
Smith, J.	do	207
Smith, H. A.	Appointemnets	195
do	Saisies.	216
Smith, M. A.	Locataire	250
Smith, Thomas Sparks, Rebt.	Appointements	<b>2</b> 26
Sparks, Rebt.	Dépenses contingentes	206
Spearman, J.	Appointements	194
Spence, J.	do	193
do	Dépenses contingentes	235
do	Saisies	216
Spettigue, J. J.	Appointements	227
Spiritueux—Honoraires de	licences	22
do Licences émis	as matières amployées quantités produites	48
do do do	es, matières employées, quantités produitesdo do Etat compa-	40
rotif nour	1877-78 et 1878-79	50
do Quantité prise	nour la congemmetion	22
do Quantité prise do Remises	e pour la consommation	
do Demonia		30
do Revenu	eig in diamond Noncompation on to diminution of the	4
do Etat compara	tif indiquant l'augmentation ou la diminution mensuelle	00
pour 1877-	78 et 1878-79	28
do Mouvements of	l'entrepot	52
do do	Etat comparatif pour 1877-78 et 1878-79	54
Spratt, Joseph	Dépenses contingentes	234
Steen, J.	do	206
do	Appointements	206
Stephen, Geo.	Locataire	
Sterling, Geo. Stevens, C. B.	do	240
Stevens, C. B.	Appointements	225
Stewart, James	do	228
Stewart, John	do	193
Stewart, McL.	do	207
Stewart, McL. Stewart, N.	do	219
Story et frères	Remises	31
Stratton, W. C.	Appointements	195
Striker, E. H.	do	195
Stuart, A.	do	193
Stuart et Keast	Remises	30
Sullivan, Timothy	Locataire	254 254
Sullivan, Timothy Sutor, J. K.	do	254
Sutherland, G.	Appointements	234
St. Amour et Cie.		236
St André comité tompore	Locataires	
	1 40 1 02 115C100 Ch 5611 CS	242
Ste Catherine et du const	Wolland air dialaire an an de l'acctaire	0.50
Ste. Catherine et du canal	Welland, cie d'eclairage au gaz de,—Locataires	250
Ste. Catherine et du canal Ste. Catherine, News	Dépenses contingentes	220
Ste. Catherine et du canal Ste. Catherine, News Ste. Catherine, cie. de pour	Welland, cie d'éclairage au gaz de,—Locataires	220 250
Ste. Catherine et du canal Ste. Catherine, News	Dépenses contingentes	220

St Ican Sun Dân	anges continuentes	PAGE
St. Jean, Sun Dép	enses contingentes	$\frac{220}{221}$
St. Jean. Cie. de porcelaine de.	do Locataires	248
St. Laurent, Canaux du-Voir I	ndex des tableaux, page VI.	240
St. Laurent et Ottawa, chemin	ndex des tableaux, page VI. de fer du, Locataires Dépenses contingentes	242
do do	Dépenses contingentes	200, 234
St. Louis, A. D. App	oointements	197
do Sais	sies	217
Ste. Marie, L. C. A. App	pointements	196
Ste. Marie, T. C. Sais St. Pierre, Canal—Voir Index d	ies	218
Strathroy Age do	es tableaux, page v 1.	220
Syndics pour les écoles, section	no. 4 Locataires	244
Tohoo h prison pris pour le cons	ommotion	22
Tabac-Honoraires de licences.		22
do Licences émises, matièr	e employée, quantités produites	64
do do	e employée, quantités produitesdo Etat comparatif pour	
1877-78 et 1878-79		66
do Quantité prise pour la d do Feuilles vertes	consommation do	22 22
	ents d'entrepôt	72
do do mouveme	do Etat comparatif pour 1877-78 and 1878-79.	72
		31
do Kevenu.	***************************************	4
	f indiquant l'augmentation ou la diminution men-	
suelle pour	: 1877-78 et 1878-79	28
do Mouvements d'entrepôt	The same of the sa	69
do do	Etat comparatif pour 1877-78 et 1878-79.,	70
Tait, Mme. Loca Tait. Wm.	ataire	244 248
		179 to 182
	enses contingentes	221
Taylor, Chas. App	ointements	198
Taylor, James Dép	enses contingentes	206
Taylor, John Loc	ataire	<b>25</b> 0
Taylor, J. F. App	pointements	194
Teakles, B. H.	do	219
Telegraph (Québec) Dép	enses contingentes do	* 220 222
Télégraphe, messagers du Télégraphe, Cie. du Dép	enses contingentes	206
Tett. Benjamin Loc	ataire	240
Tétu. Ernest Con	mission	
Thomas, F. X. Dep	enses contingentes	213
Thompson, Abraham Loc	ataire	
The poor, or occupation 2	do	250
	o: aires des inspecteurs-mesureurs de bois	210 195
	oointementsataire	240
Thompson, P. Loc Thorold, Corporation de Loc	ataires	250
Tierney, J. Apr	oointements	212
Tipton, T. L. M.	do	203
Timbres d'effets de commerce—	Compte des distributeurs	20
do	Dépenses, Page 19. Détails des	223
do	Emis. Nombre et dénomination	190
do	Dépôts mensuels	24 18
do	des distributeurs	38
do Revenu	ues distituteurs	34
Toronto Advertiser Dép	enses contingentes	220
Toronto Globe	do	220
Toronto Mail	do	220
	ointements	198
	mission	
Tremaine, L.E. App. Trenton Courier Dep	enses contingentes	233 220
Trenton Courier Dep Troughton et Simms	do	234
Trudeau et Vallée	do ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	214
Tucker et Rannie	do	250

		PAGE
Tupper, E. E.	Appointements	233
Turcotte, succession de P.	Locataire	
Tuttle et cie.	Dépenses contingentes	221
Tuttle, Date et Rodden	Locataires	248
Vachon, J. B., fils	Honoraires d'inspecteurs-mesureurs de bois	210
do	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	214
Valin, J. E.	Dépenses contingentes. 2 Appointements.	201, 221
Valin, J. E.	Appointements	219
Valleyfield Peat Coal Co.	Locataires	246
Vanluven, Cornelius	Locataire	242
Verrault, E.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	214
Verrette, M.	Dépenses contingentes	208
Villeneuve, J.	Appointements	196
do	Saisies	217
Villeneuve, Jacques	Honoraires des inspecteurs-mesureurs de bois	210
Vincent, J. L.	Appointements	196
do	Dépenses contingentes	223
do	Saisies	217
VonLagr J	Dépenses contingentes	222
Wagner, Mme. Wainwright, F. G.	do	212
Wainwright, F. G.	Appointements	198
Walker, F. H.	Remise	30, 30
Walsh, Patrick	Locataire	244
Walsh, R. N.	do	246
Walker, F. H. Walsh, Patrick Walsh, R. N. Walsh, T. J.	Dépenses contingentes	213
do	Appointements	213
Walsh, Wm.	Annuité des inspecteurs-mesureurs de bois	$\frac{212}{214}$
	Locataires	250
Walthe, S. et Cie	Remise	31
Walz, John	Locataire	242
Ward, A. R. Ward, R.	do	242
	Commission	
Warren, Joseph	do	201
Waterloo Advertiser		220
Watts et George	do Appointements	223
Watts, J.	Appointements	226
Webster, W. J.	Locataire	244
Welland, canal. Voir Inde	ex des tableaux, page VI.	0.00
	radoub-Locataires	250
Welland, Cie du chemin de	fer de do	250
Western Despatch	Dépenses contingentes	220
Weyms, C.	Appointements	195
Whelan, W. H.	do	212
White, A. C.	Lo cataire	244
Whelan, W. H. White, A. C. White, J. F.	Commission	201
Whitmarsh, E. H.	Locataire	242
Whyte, J. G.	do	244
Wilcox, James Wilkes, R. Willet, M. S.	do	248
Wilkes, R.	do	31
Willet, M. S.	do	248
Williams, Daniel Willis et Mott	do	250
	Dépenses contingentes	223
Willoughby, J. H.	Appointements	227
Willson, G.	do	203
Willson, G.	do Dépenses contingentes	
Willson, G. Wilson, J. do	do Dépenses contingentes Frais judiciaires.	203
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr	do Dépenses contingentes Frais judiciaires.	203 206
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W.	do Dépenses contingentes	203 206 215
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D,	do Dépenses contingentes Prais judiciaires. Dépenses contingentes.	203 206 215 221
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D,	do Dépenses contingentes Frais judiciaires Dépenses contingentes do A ppointements. do	203 206 215 221 223
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M.	do Dépenses contingentes Frais judiciaires. Dépenses contingentes do Appointements. do Remise.	203 206 215 221 223 227 228 32
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H.	do Dépenses contingentes Frais judiciaires. Dépenses contingentes do Appointements. do Remise.	203 206 215 221 223 227 228 32
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H.	do Dépenses contingentes Frais judiciaires Dépenses contingentes do Appointements do Remise Locataires Dépenses contingentes 2	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H.	do   Dépenses contingentes   Erais judiciaires   Dépenses contingentes   do   A ppointements   do   Remise   Locataires   2 Dépenses contingentes   Appointements   Appointements   Appointements   2   Dépenses contingentes   Appointements   2	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244 221
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D, Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H. Woodburn, A. S. Woodward, G. W.	do   Dépenses contingentes   Erais judiciaires   Dépenses contingentes   do   A ppointements   do   Remise   Locataires   2 Dépenses contingentes   Appointements   Appointements   Appointements   2   Dépenses contingentes   Appointements   2	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244 221 193
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D, Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H. Woodburn, A. S. Woodward, G. W. Woodward, Succession	do   Dépenses contingentes   Frais judiciaires.   Dépenses contingentes   do   A ppointements.   do   Remise   Locataires.   2 Dépenses contingentes   Appointements.   Locataire.   Loc	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244 221 193 248
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H. Woodburn, A. S. Woodward, G. W. Woodward, succession Workman, A. et Cie	do Dépenses contingentes Frais judiciaires Dépenses contingentes do Appointements do Remise Locataires Dépenses contingentes 2 Dépenses contingentes Locataire Dépenses contingentes	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244 221 193 248 222
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H. Woodburn, A. S. Woodward, G. W. Woodward, succession Workman, A. et Cie Worts, James G.	do	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244 221 193 248 222 30, 30
Willson, G. Wilson, J. do Wilson et Orr Wilson, W. Winchester, L. D. Wingfield, J. M. Winton, M. F. Wood, J. et C. H. Woodburn, A. S. Woodward, G. W. Woodward, Succession Workman, A. et Cie	do Dépenses contingentes Frais judiciaires Dépenses contingentes do Appointements do Remise Locataires Dépenses contingentes 2 Dépenses contingentes Locataire Dépenses contingentes	203 206 215 221 223 227 228 32 44, 244 221 193 248 222

## INDEX — Fin.

		PAGE
Wright, A. P.	Appointements	237
Wright, A. P. Wright, G. B.	Locataire	252
Wright, -	Kemise	31
Yates, J. M.	Appointements	196
Young, A.	Appointements	228
Young, Levi	Locataire 24	0. 240
Young, Levi Yarmouth Herald	Dépenses contingentes	221

# SUPPLÉMENT No 1

# RAPPORT

DU

# REVENU DE L'INTÉRIEUR

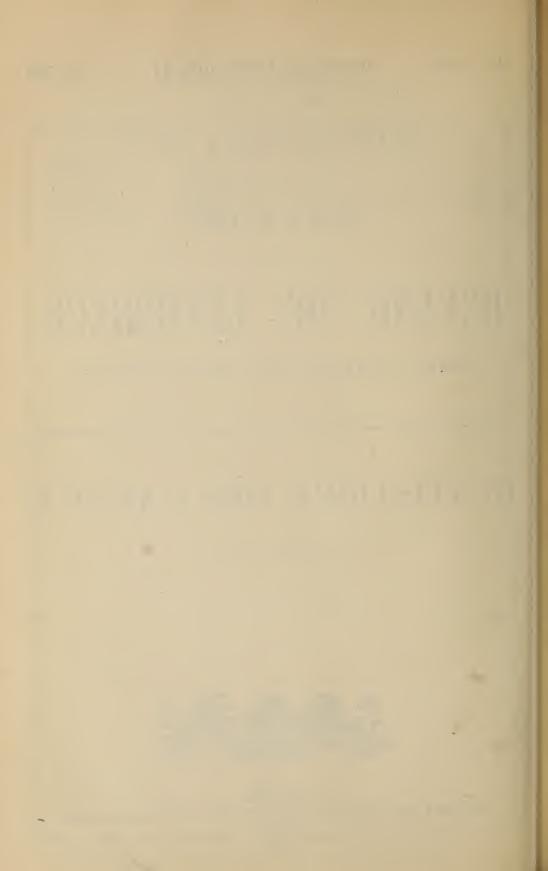
RELATIF À L'EXERCICE QUI A FINI LE 30 JUIN 1879

# STATISTIQUE DES CANAUX

SAISON 1879



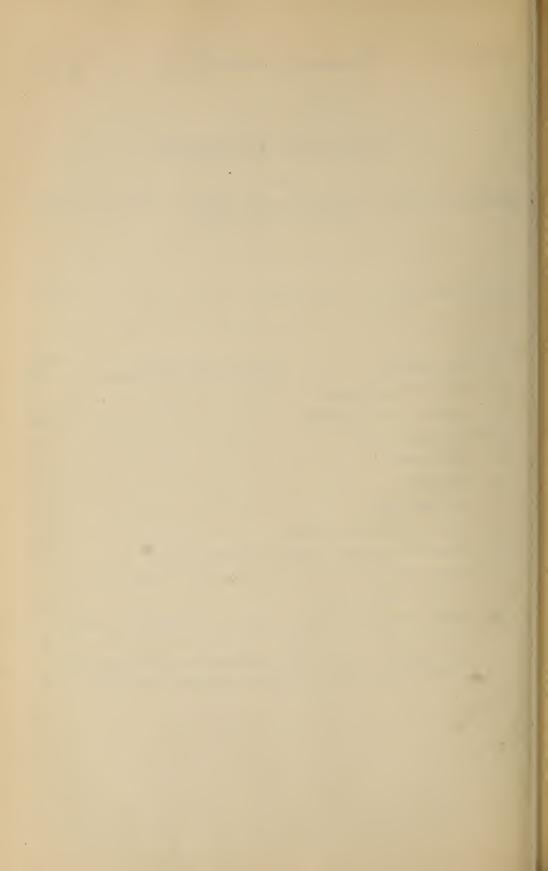
OTTAWA IMPRIMÉ PAR MACLEAN, ROGER ET CIE., RUE WELLINGTON 1880



# TABLE DES MATIÈRES.

RAPPORT du commissaire du revenu de l'intérieur relatif à la saison de navigation expirée 31 décembre 1879,

				P	AGES
Stati	istiq	ue des canaux	•••••	1 à	40
No D	es éi		dáto		PAGE 2
	21	Canal Welland,		ls par ordre alphabétique	
	22	Canaux du Saint-Laurent,	id	***************************************	6
	23	Canal de la baie de Burlington,	id		10
	24	Canaux de l'Ottawa,	id		14
	25	Canal Chambly,	id		18
	.26	Canal Rideau,	id		22
	27	Canal Saint-Pierre,	id		26
	28	Canaux du district de Newcastle,	id		27
	29	Tableau du mouvement des canar	u <b>x</b> , p	ar ordre de classes	28
	31	Tableau indiquant le montant	des	péages perçus chaque mois sur	
		tous les canaux	•••••	•••••••••••	34
	32	*		ge et la nationalité des navires	36
				marchandises qui ont passé par es de navigation 1878 et 1879	40



#### SUPPLÉMENT No 1

DU

## RAPPORT

DŪ

# COMMISSAIRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR.

A l'honorable ministre

du revenu de l'intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre la statistique des canaux relative à la saison de navigation de 1879.

1. La statistique de la saison de 1878 est donnée dans le rapport Diminution annuel de l'administration, et, en la comparant avec celle maintenant du revenu pour 1879. soumise, on verra que le revenu total a diminué de \$14,965.30 en 1879. Ci-suit le détail de la diminution:

	Diminution. Au	gmentation.
	\$ cts.	\$ cts.
Sur le canal Welland	32,823 77	
Sur les canaux du Saint-Laurent	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	8,849 25
Sur le canal de la baie de Burlington	299 16	
" Chambly	• • • • • • • • • •	2,793 43
" Rideau	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	347 35
Sur les canaux de l'Ottawa	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	6,033 82
Sur le canal Saint-Pierre		
Sur les canaux du dist. de Newcastle		133 78
	Manual Military and a second	
	33,122 93	18,157_63
Diminution totale	14,965 30	
Soit, à peu près 4.48 pour cent.		

Comparaisons avec les canaux de New-York. 2. Pour permettre de continuer les comparaisons statistiques faites l'année dernière, des quantités des principaux articles transportés par le canal Welland, avec les quantités d'articles similaires transportés par les canaux des Etats-Unis faisant concurrence à ce canal, je donne ci-après des états correspondants à ceux qui ont été ci-devant publiés.

Céréales.

3. Les augmentations et les diminutions dans les quantités de farine, de blé, d'orge, de maïs, d'avoine, de seigle et des autres céréales qui ont passé par les canaux Welland et Erié, par rapport à 1869—l'année qui a précédé la réduction des péages sur le canal Erié—peuvent se résumer comme suit:—

	18	70.		1871.	1:	372.	18	73.	18'	74.
	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation	pour 100.	Augmentation nonr 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.
Can. de NYork Canal Welland	18 43	0.5		·03	28.5		33 97 7·18		35·69 23 55	******
	187	5.	18	376.	18'	77.	18'	78.	18	79.
	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.
Can. de NYork Canal Welland	0·22 1.61		•••••	18·29 9·69	15.07	19.3	46.83	12.89	40.75	16:10

4. La circulation des marchandises lourdes, comprenant le fer, Marchandises, le sel, le charbon et le minerai de fer, donne le résultat suivant:—

18	370.	1	871.	18	72.	18	873.	18	74.
Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminntion pour 100.	Augmentation pour 100,	Diminution pour 100.
15.09		1.1	2	18.01		19:37			3.14
	2.35	5.8	1		5.11	25.11	3	44.44	·•••••
187	5.	18	76.	18	77.	18	378.	18	79.
Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.
	8·55	9.54	41.52	7.47	11:33		33·96 0·57	*******	22·13 20·23
	Augmentation pour 100.	9 nour 100.  1875.  Diminution pour 100.  2.32	Augmentation   pour 100.	Augmentation   Pour 100.   C4.281   C5.2   Pour 100.	Augmentation   Diminution   Pour 100.	Augmentation   Pour 100.   P	Augmentation   Pour 100.   P	Augmentation   Pour 100.   P	Augmentation   Pour 100.   Diminution   Pour 100.

Céréales acquittées en destination de l'est.

43 Victoria.

5. En faisant une comparaison des quantités de céréales similaires en destination de l'est acquittées à la douane à Buffalo et à Tonawanda, avec les quantités acquittées à Port-Colborne, nous avons le résultat suivant :

						_							
	18	70.		187	1.		187	2.		187	3.	18	374.
_	Augm'ntation pour 100.	Diminution pour 100.	Augm'ntation	pour 100.	Diminution pour 100.	Augm'ntation	pour 100.	Diminution pour 100.	Augm'ntation	pour 100.	Diminution 100	Augm'ntation	Diminution pour 100.
A Buffalo et Tonawanda	2.05		67	.29	•••••	67	•50	*******	82	•10		47.1	8
A Port-Colborne	17.15	 	33	3.30		26	•61	*******	9	·45		. 26.2	6
	187	5.	18	376.		187	7.		187	78.		18'	79.
	Augm'ntation pour 100.	Diminution pour 100.	Augm'ntation pour 100.	Diminution pour 100.	Augm'ntation	pour 100.	Diminution	Augm'ntation	pour 100.	Diminution	pour 100.	Augm'ntation pour 100.	Diminution pour 100.
A Buffalo et Tonawanda A Port-Colborne	29·38 1·45			0·3:		52	25.8	109	-08		12	99:07	14.92

6. La quantité de céréales qui ont passé dans le canal Welland en Marchandises transit entre des ports des Etats-Unis a beaucoup diminué, comme entre des on le verra par l'état suivant, et la diminution en 1879 a été plus Etats-Unis. grande par rapport à 1869 qu'en aucune des années précédentes. Il y a aussi eu diminution dans la circulation des marchandises lourdes.

	18	70.	187	1.	18	372.		1873		18	74.
	Augmentation Pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution nonr 100.	Augmentation	pour 100,	Diminution pour cent.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.
Céréales Marchandises lourdes	1.20	0 04	13 94 5·32			6·1 15·4	1		29.86	23.46	14.04
	18'	75.	18	76.		187	7.	1	878.	18	879.
	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation	pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.	Augmentation pour 100.	Diminution pour 100.
Céréales Marchandises lourdes		13·65 7·03	11.26	46 11			49 68		52·26 9·24		62·54 25·54

Part des ca- " naux de Newmouvement total des canaux et des chemins de fer de cet Rtat.

7. En examinant les rapports des compagnies de chemins de fer York dans le et la statistique des canaux, soumis à la législature de l'Etat de New-York, je constate que sur le total de la circulation des marchandises par les canaux et les chemins de fer, les canaux de cet Etat ont eu la part suivante :

En 1859	68.9 p	our cent.
1869	47.0	id
1870	38.9	id
1871	38.9	id
1872	40.1	id
1873	34.9	id
1874	31.7	id
1875	28.4	id
1876	24.6	id
1877	28.3	id
1878	27.1	id

On verra par le tableau qui suit que les quantités totales des marchandises transportées en 1878 par les canaux et les chemins de fer, ont été d'un million cinq cent vingt-sept mille cinq cent trente et un tonneaux de plus considérables que les quantités transportées en 1877.

La part des canaux est moins forte que l'année précédente. Quantités transportées:

	Total en ton'x.	Part des canaux.
En 1859	5,485,076	·6890
1869	12,453,174	.4705
1870	15,148,274	·3895
1871	15,844,152	·3896
1872	16,631,609	•4012
1873	18,200,208	•3497
1874	18,283,547	·3174
1875	17,101,758	.2841
1876	16,948,627	.2462
1877	17,489,770	•28 <b>33</b> .
1878	19,017,301	·2719

Les chiffres ci-dessus sont les derniers que j'aie pu obtenir de source certaine. En consultant le tableau H., indiquant la quantité des céréales transportées de l'ouest à l'est, on verra que la circulation par les canaux a augmenté de quarante et trois-quarts pour cent par rapport à 1869 et diminué de quatre pour cent par rapport

l'année précédente, et que la circulation par les chemins de fer a augmenté de près de trois cent et un quart pour cent par rapport à 1869, et de quinze pour cent par rapport à l'année précédente.

8. Les chiffres suivants sont ceux des sommes totales des céréales Part proportransportées à l'est par les canaux et les chemins de fer de l'Etat de céréales New-York, pendant les onze dernières années.

transportées par les canaux et les chemins de fer de New-York.

	Сапанх.	Chemins de fer.	Total.	Part proportionnelle des canaux.
1869	1,302,613	1,087,809	2,390,422	•545
1870	1,295,010	1,766,457	3,061,467	•423
1871	1,850,198	2,2055,89	4,055,787	•456
1872	1,674.320	1,870,614	3,544,934	•472
1873	1,745,171	2,036,992	3,782,163	•461
1874	1,767,598	2,791,517	4,559,115	•387
1875	1,305,550	2,343,241	3,648,791	·357
187	1,064,293	2,875,803	3,940,096	•270
1877	1,498,984	2,493,683	3,992,667	•375
1878	1,912,734	3,695,764	5,608,498	•341
1879	1,833,399	4,353,617	6,187,016	•296

On voit par le tableau qui préeède que, malgré les changements qui ont eut lieu dans l'échelle des péages du canal Erié, la part proportionnelle des chemins de fer dans le mouvement de ces marchandises, qui étaitde 659 pour cent en 1878, a atteint 704 pour cent en 1879.

> J'ai l'honneur d'êre, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > A. BRUNEL,

Commissaire.

MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, 2 février 1880.

C.-TABLEAU indiquant los quantités de certains articles, transportées sur les canaux de l'Etat de New-York, pendant les onze dernières années.

The color of the	
41,211         20,534         19,307         29,134         17,635         46,290         8,923         5,904         9,1393         6,904	1869. 19
41,211         20,534         19,307         29,134         17,635         46,376         48,923         E,904         9,290         672,057         948,555         673,458         844,555         91,993         672,163         772,163         772,163         772,163         772,163         772,163         772,163         772,163         772,163         772,163         772,163         773,256         773,458         89,534         89,634         89,534         89,534         89,634	
118,592   120,061   70,586   98,654   101,475   59,147   66,045   89,534   99,345   34,563   33,367   30,160   70,023   36,9408   62,717   52,147   66,045   86,029   2   2   2   2   2   2   2   2   2	
1,850,198         1,674,320         1,745,171         1,767,598         1,305,550         1,064,293         1,498,984         1,912,734         1,83           42.03         28.53         33.97         35.69         0.22         16.96         15.07         46.83         1,83           178,269         161,667         53,363         24,511         36,603         11,691         10,341         8,385         2,51           100,310         246,588         22,553         24,511         36,603         11,691         10,341         8,385         25,61           1,194,037         1,462,590         1,625,859         1,413,162         1,217,091         1,036,618         1,889,873         310,078           2,011,277         2,347,403         2,374,477         1,926,762         1,819,003         1,405,439         1,763,541         1,513,906         1,54           1-12         18-01         19-37         3-14         8-55         41-52         1,333,906         1,54	99,012 123, 92,309 117, 13,489 19, 99,743 127,
178,269	1,302,613 1,295,010
178,269         161,667         53,363         24,511         36,603         11,691         10,341         8,385         2           248,709         248,568         216,766         173,590         186,785         114,970         156,918         139,927         13           1,194,037         1,462,590         1,625,869         1,413,602         1,217,091         1,036,698         1,586,818         139,927         13           2,889,952         377,592         415,968         232,544         283,219         173,530         250,573         210,078         31           2,011,277         2,347,403         2,374,477         1,926,762         1,819,003         1,405,439         1,763,541         1,533,906         1,54           1-12         18-01         19-37         3-14         8-55         41-52         11-33         33-96	
178,269         161,667         53,363         24,511         36,603         11,691         10,341         8,385         2           248,709         26,966         25,81         25,655         95,305         69,460         58,828         65,642         9           248,709         248,558         216,706         173,590         1,86,785         144,070         156,918         139,927         13           1,194,037         1,462,590         1,625,869         1,413,162         1,217,091         1,036,618         1,286,581         889,873         97           289,952         377,592         415,968         232,544         283,219         1,735,50         250,573         210,078         31           2,011,277         2,347,403         2,374,477         1,926,762         1,819,003         1,405,439         1,763,541         1,313,905         1,54           1-12         18-01         19-37         374         8-55         41-52         11-33         33-96	
2,011,277         2,347,403         2,374,477         1,926,762         1,819,003         1,405,439         1,763,541         1,313,905         1,54           1-12         18·01         19·37         3·14         8·55         41·52         11·33         33·96	137,677   135,930 79,652 89,708 263,333 266,740 1,324,408 1,558,185 183,992 238,802
1·12 18·01 19·37 3·14 8·55 41·52 11·33 33·96	1,989,062 2,289,365
	15

Norm.—En 1872, il y cut un changement dans le taux des péages par lequel le tarif sur la farinc, le blé, l'orge, le seigle, l'anthracite et le minerai de fer fut réduit de moitié; sur le maïs et l'avoine, de deux cinquièmes; et sur le fer pour chemins de fer, le sel indigène et la houille bitumineuse, d'un tiers.

D.—Tableau indiquant les quantités de cortains articles, transportées sur le canal Welland, pondant les onze années qui ont précédé le 1er juillet 1879.

1879. Tonneaux.		10,648 212,182 184,617 10,288 3,317 1,683	422,735	16.10		1,717 9,234 5,143	10,449 267,698 5,379	299,620	20.23
1878. Tonneaux.		11, 227 237, 839 166,801 15, 221 2, 810 2, 219 2, 772	438,889	12-89		5,918 11,829 9,372	12,698 297 898 35,752	373,467	0.57
1877. 1878. 1879. Tonneaux. Tonneaux.		14,968 182,698 169,233 22,293 13,066 1,531 2,778	406,567	19.3		3,767 6,280 23,188	25,580 324,785 22,387	405,987	7 47
1876. Tonneaux.		15,759 261,030 119,506 37,057 14,553 643 6,474	455,022	69.6		1,523 7,392 17,4 37	24,154 328,403 32,563	411,472	9.54
1875. Tonneaux.		17,681 340,345 127,688 14,067 4,192 417 7,600	511,990	1.6.		5,962 10,428 19,198	21,814 269,659 42,896	369,957	1.52
1874. Tonneaux.		29,361 378,591 198,000 7,729 3,023 5,638	622,558	23.55		4,702 18,374 44,264	32,435 372,979 69,815	542,569	44.44
1873. Tonneaux.		29,780 303,507 194,950 6,174 3,272 2,367	540,050	7.18		18,815 17,518 40,721	55,302 245,622 92,069	470,047	25-113
1872.  Tonneaux.		27,623 297,222 264,262 14,719 7,706 3,737 8,179	623,448	23.73	_	<b>41</b> ,167 19,677 47,766	53,691 136,480 57,615	356,396	5.11
1871. — Tonneaux.		47,403 435,166 164,599 13,788 2,460 954 3,706	668,076	32 59		62,720 24,676 92,252	39,062 125,119 53,624	397,453	5.81
1870. Tonneaux.		42,741 432,162 84,252 34,001 1,036 2,557	596,749	18.43		60,110 20,433 83,289	37,138 98,472 67,334	366,776	2.35
1869. — Tonneaux.		45,674 313,825 120,569 20,951 904 1,937	503,860			68,064 16,924 91,575	37,153 103,126 58,781	375,623	}
	CÉRÉALES.	Parine Blé Blé Orge A voine Seigle Autres céréales	Total Total	Augmentation pour cent, par Diminution rapport à 1869.	MARCHANDISES LOURDES.	Fer pour chemins de fer	sur les canaux du Saint-Laurent. Charbon. Minerais.	Total	Augmentation pour cent, par Diminution rapport à 1869.

E.—Tableau indiquant les quantités de certains articles, acquittées à Buffalo et à Tonawanda en transit par le canal Erié, pendant les onze années qui ont précédé le ler juilet 1879.

	1879. Tonneaux.	1,239 892,404 607,117 7,193 14,537 7,528	1,565,543	25,74 25,746 9,268 71,693 16,623 3,110 127,168
	1878.  Tonneaux.	987 775,953 718,711 21,665 69,256 51,064 6,653	1,644,301	1,394 24,171 1,383 50,381 10,598 5,222 93,149
	1877. Tonneaux.	1,710 398,416 709,723 26,331 54,559 27,365 4,976	1,223,100	855 28,955 3,308 80,306 86,306 6,556 126,899
	1876. Tonneaux.	231 377,317 356,064 6,335 26,488 12,205 4,691	783,331	t la mêm 21,396 1,324 63,336 1,724 6,638 6,638 6,638 99,975
200	1875. Tonneaux.	5,859 695,315 273,006 1,156 36,609 2,242 3,372	1,017,559	1, 728 32,690 3,034 75,053 3,308 4,308 5,931 126,763
6		650,161 459,728 3,192 44,079 237	1,157,509	108,288 108,288 46,127 77,007 1,103 7,053 3,747 243,325
	1873. 1874. Tonneaux. Tonzeaux.	6 737,167 611,675 8,636 51,615 22,441 634	1,432,174	chargements à Oswego pendant la même période.    1,728
h	1872. Tonneaux.	330,032 866,169 41,515 73,572 5,900 88	1,317,276	1 1 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
	1871. Tonneaux.	5,607 579,849 579,709 19,810 106,391 27,622 5,705	1,315,693	10,043 123,173 123,173 70,218 72,675 1,806 6,250 13,259 13,259
	1870. Tonneaux.	8,258 502,158 16°,577 19,944 89,156 10,593 6,906	802,592	nt du tableau ci-dessus indiquant les  7,361 11,440 10,043 4, 141,360 115,732 123,173 28,585 10,120 70,218 6,794 77,906 72,675 62, 8,569 7,402 1,806 6,250 6, 14,033 11,628 13,259 10, 267,815 238,181 297,424 169,
	1869. Tonneaux.	5,609 420,901 219,874 1,978 63,728 2,150 2,150	786,436	lu tableau 7,361 141,360 28,885 66,794 1,113 8,569 14,033 267,815
		CÉUÉALFS. Farine Blé Nais. Orge. Avoine. Autres articles.	TotalAugmentation   pour cent, par Diminution   rapport à 1869.	Farine Blé Mais Orge Avoine Seigle Autres articles  Total.  Total.  Total.  Total.  Total.

xiv.

F.—Tableau indiqua et les quantités de certains articles, acquittées à la douane à Port-Colborne, pendant les onze années qui ont précédé le 1er juillet 1879.

1879. Tonneaux.	10,548 207,574 184,617 681 3,308	408,173	14 92
1878.   1879.   Tonneaux.	11,060 234,577 166,790 6,436 2,810 2,219 2,606	426,498	11.12
1877. Tonneaux.	14,928 175,018 169,238 5,426 13,066 1,497 2,076	381,244	25 87
1876. Tonneaux.	15,759 254,828 119,234 813 14,553 643 643	411,115	14.33
1872. 1873. 1874, 1875. Conneaux. Tonneaux. Tonneaux.	17,645 333,905 127,665 377 4,191	486,881	1.45
1874, Tonneaux.	29,358 370,(91 197,873 2,147 3,019 3,425	605,916	26.26
1873. Tonneaux.	293,775 293,148 194,950 2,965 3,257	525,261	9.45
	27, 138 290,859 262,643 8,543 7,561 3,695	607,614	26.61
1871. Tonneaux.	45,867 418,917 163,104 7,366 804 3,635	639,693	33.3
1870.  Fonneaux.	41,694 428,749 83,418 6,500 757 1,081	562,199	17.15     33.3     26.61     9.45     26.26     1.45
1869. Tonneaux.	44,110 310,090 119,541 3,920 680 1,541	479,882	
	CÉRÉALES. Farine. Blic. Mais. O'rge. A voine. Seigle. Autres céréales.	Total	Augmentation. pour cent, par rap- Diminution port à 1869

1,717 8,338 4,143 157,049 4,440 1,194 71,886 51,906 859 277 285 62.54 175,686 54 126,407 G.-Tablera indiquant les quantités de certains articles, qui ont passé par le canal Welland en transit entre des ports des Ton'x. 25 5,254 10,949 8,469 150,003 39,484 2,367 94,266 60,682 1,060 2,314 72 356 52.26 9.24161,117 214,159 Ton'x. 4,772 92,390 70,878 543 340 568 345 3,722 4,551 22,378 171,937 26,199 49.68 3.04 169,836 228,787 Ton'x. 1 3,077 117,337 52,164 2,641 4,511 1,512 20 3,903 17,094 211,114 31,220 99 46.11 181,885 263,351 Ton'x. Etats-Unis, pendant les onze années qui ont précédé le 1er juillet 1879. = 5,672 7,150 18,653 168,931 18,977 6,555 190,137 86,479 3,928 13.65 7.03 219,383 291,473 Ton'x. 9,489 151,983 122,045 2,698 11,762 43,673 192,962 40,233 23.46 1,634 1,943 291,328 290,114 Ton'x. 11,079 134,158 86,417 1,677 3,110 29.86 16,706 14,534 40,377 132,958 63,735 13.70 302 236,743 268,310 Ton'x. 14,651 152,905 129,146 6,669 7,478 3,602 2,168 15.46 40,109 14,204 46,594 54,011 44,563 316,619 199,481 Ton'x. 20,376 222,866 132,200 5,451 1,937 1,937 788 13.94 62,123 18,761 90,135 42,882 34,634 5.32 384,585 248,535 Ton'x. 59,906 17,433 81,474 27,320 52,678 25,353 224,480 80,409 5,543 337,384 238,811 1.20Ton'x. 30,681 211,085 91,149 2,942 68,064 14,334 89,086 28,566 35,912 667 1,006 235,962 337,530 1869. --Ton'x. Augmentation pour 100, par rapport à 1869... Augmentation pour 100, par rapport à 1869. Diminution.... Avoine Seigle Autres céréales. Fer pour chemins de fer...... MARCHANDISES LOTRDES. CEREALES. Maïs ..... Orge .....

ncipaux pendant	1879. Tonneaux	1,833,399	422,735	16·10	4,353,617	300.22	1,565,543	20.66	127,168	52.51	126,407	62.54
les deux principaux Atlantique, pendant	1878.  Touneaux.	1,912,734	438,889	12.89	3,695,764	239 74	1,614,301	80-601	93,149	65-21	161,117	52.26
sur les céan Atl	1877. Tonneaux.	1,408,934	406,567	19.03	2,493,683	129 23	1,223,100	55-52	126,899	52.61	169-836	49.63
canaux et Erié et l'oc	1876. 1877. Tonneaux. Tonneaux.	1,064,293	455,022	69 6	2,875,803	165.40	783,331	0:39	99,975	62.67	181 885	46 11
	1875. Tonneaux.	1,305,550	511,990	1 61	2,343,241	115 04	1,017,559	29-38	126,763	52.71	291,473	13.65
chacune des lignes le transport entre le	1874.  Tonneaux.	1,767,598	622,558	23-55	2,791,517	156.62	1,157,509	47.18	243,325	9.14	290,114	14 04
r chacund de transj	1873. — Tonneaux.	33.97	540,050	7.18	2,036,992	87-25	1,432,174	82-01	131,765	50.08	236,743	29.86
ortêes sur	1872. Tonneaux.	1,674,320	623,448	23.73	1,870,614	71 96	1,317,276	67.50	169,818	36.59	316,619	6.19
es transp pour le c t i879.		1,850,198	668,076	32.59	2,205,589	102 75	1,315,693	67-29	297,424	11.05	384,585	13.94
es quantités de céréales transportées sur chacune des lignes de leur font concurrence pour le commerce de transport entre le lac nt précédé le ler juillet 1879.	1870. 1871. Tonneaux. Tonneaux.	1,295,010	596,749	18-43	1,766,457	62-36	802,592	2.05	238,181	11.06	337,384	0.04
uantités font con récédé le	1869. Tonneaux.	1,302,613	503,860		1,087,809		786, 136		267,815		337,530	
H.—Tableav indiquant les quantités de céréales tranchemins de fer qui leur font concurrence pour les ouze années qui ont précédé le ler juillet 1879		Total sur les canaux de New-York  Augmentation   pour cent, par   Communition   Papport à 1869.	Total sur le canal Welland	Augmentation   pour cent, par   Diminution   rapport à 1869	Total sur les chemins de fer New- York Central et Erié	Augmentation   pour cent, par   Diminution   rapport à 1869.	Quantités acquittées à Buffalo et Tonawanda par le canal Erié	Augmentation pour cent, par Diminution rapport à 1869.	Quantités acquittées à Oswego par le canal	Augmentation pour cent, par { Diminution rapport à 1869 {	Quantités acquittées par le canal Welland en transit entre des ports des Etats-Unis.	Augmentation pour cent, par Diminution rapport à 1869.

xvii

R E V E N U S
I 1.—Etat comparatif pour les années qui ont expiré

	Janwier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.
Canal Welland, 1878	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts. 0 36	\$ cts. 403 20 75 72	\$ cts 26,172 07 21,866 34
Augmentation		30 00	0 36	327 48	4,305 73
Canaux du Saint-Laurent, 1878 do 1879	4 00			603 18 257 46	13,271 64 12,399 25
Augmentation	4 00			345 72	872 39
Canal Chambly, 1878 do 1879				29 00 6 70	1,6°5 04 2,395 47
Augmentation  Diminution				22 30	710 43
Canal Rideau, 1878do 1879	12 00			.,,,,	837 08 985 77
Augmentation	12 00				148 69
Canaux de l'Outaouais, 1878do 1879			······	31 16	5,931 13 5,483 66
Augmentation				31 16	447 47
Canal de la baie Burlington, 1878 do 1879	*****		3 72	39 29 7 39	529 94 417 92
Augmentation  Diminution			3 72	31 90	112 02
Canal Saint-Pierre, 1878do 1879	•••••			••••	••••••
Augmentation  Diminution					
Canaux du district de Newcastle,1878 do 1879	******		1 09	12 78	25 30 15 50
Augmentation			1 09	12 78	9 80
Total, augmentation Total, diminution	8 00	30 00	5 17	771 34	4,888 29

DES CANAUX.

le 31 décembre 1878 et le 31 décembre 1879 respectivement.

Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Total.
\$ cts			• "			\$ cts.	
29,149 09 23,0 9 27	31,916 17 23,655 11	35,920 85 30,662 63	28,828 58 29 897 08	26,321 36 20,485 49	17,125 86 13,008 62	823 13 1,116 64	196,660 <b>67</b> 163,836 90
6,109 82	8,261 06	5,258 22	1,068 50	5,835 87	4,117 24	293 51	32,823 77
11,132 65 12,019 44		9,766 73 12,185 68	10,250 70 11,276 51	11,360 63 14,130 55	6,314 40 9,472 83	183 54 58 93	73,999 0 <b>8</b> 82,848 33
856 79	71 93	2,418 95	1,025 81	2,769 92	3,158 43	124 61	8,849 25
2,166 19 2,6 5 67	2,367 12 2,672 45	2,246 62 2,267 45	1,965 42 3,145 00	2,967 21 2,985 20	2,042 84 2,181 62	16 69	15,486 13 18,279 56
459 48	305 33	20 83	1,179 58	17 99	138 78	16 69	2,793 43
918 18 810 16	814 70 881 64	716 58 717 40	505 08 757 61	613 25 717 62	385 50 318 35	19 30 10 47	4,851 67 5,199 02
108 02	36 91	0 82	252 53	104 37	67 15	8 83	347 35
5 752 34 7,728 05	6,563 <b>97</b>   6,567 77	6,359 09 7,402 82	5,599 77 6,594 66	5,314 22 7,058 22	3,102 70 3,819 35	4 19 37 86	38,658 <b>57</b> 44,69 <b>2 39</b>
1,975 71	3 80	1,043 73	994 89	1,744 00	716 65	33 67	6,033 82
651 73 789 01	692 95 679 59	746 68 621 34	501 01 504 63	467 00 335 67	295 27 240 81	5 69 40 73	3,936 28 3,637 12
134 31	13 36	125 34	3 62	131 33	51 46	35 04	299 16
		7	***************************************				
61 89 103 72	24 85 75 00	7 75 30 89	4 80 37 91	20 31 11 00	3 57 12 10		152 34 286 12
51 83	50 15	23 14	33 11	9 31	8 53	`	133 78
2,709 72	7,950 13	1,876 09	4,558 04	1,340 23	216 46	212 09	14,965 30

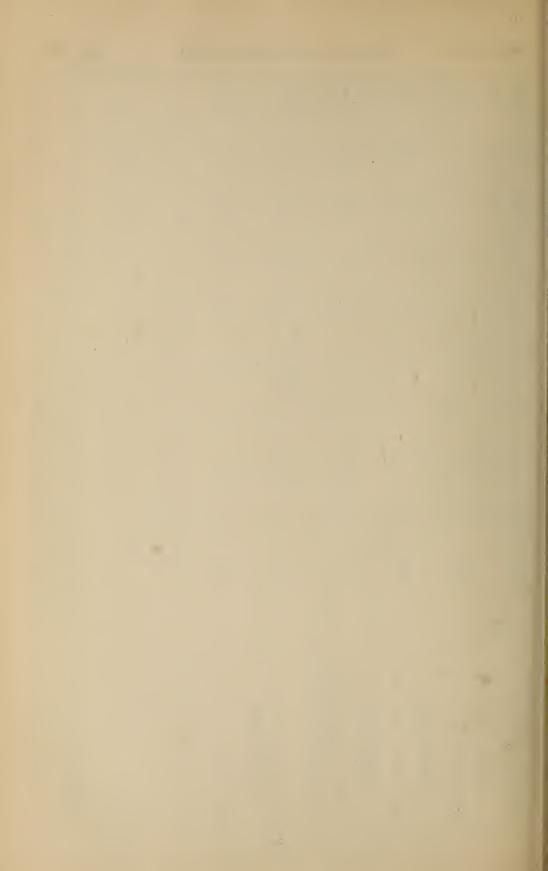
Total pour l'année 1878. \$333,744 74 do 1879. 318,779 44

2.—Etat comparativ indiquant les quantités de céréales et de bois qui ont pa sé sur les canaux pendant les années expirées le 31 décembre 1878 et le 31 décembre 1879 respectivement.

		-		Ceréles.				B.	Total
	Farine.	Blé.	Maïs.	Orge.	Avoine.	Seigle.	Toutes autres.	-	
	Tonneaux.	Tonneaux.	Tonneaux	Tonneaux.	Tonneaux.	Tonneaux.	Tonneaux.	Tonneaux.	Torneaux.
Canal Welland. [1878]	9,121	191,982 274,571	185,931 144,506	10,979	3.088 1,239	410	2,302	44,812	448,245
Augmentation, 1879	1,589	82,589	41,425	6,324	1,849	440	112	12,929	48,091
X Canaux du Saint-Laurent [ 1878]	15,877	179,970 307,588	171,879	8,832	11,718	1,046	51,897	40,568	481,727 569,178
Augmentation, 1879	3,085	127,618	48,484	370	3,981	7,059	1,814	6,140	87,451
Canal Chambly { 1879	110			4.290	2,759		5,592	49,597	62,989
Augmentation, 1879 Diminution, 1879	63			1,103	165		698	1,281	648
Canal Rideau	157	179	87	97	316	1,360	444 208	14,103	15,994
Augmen ation, 1879 Diminution, 1879.	33	121	8	81	303	446	236	673	1,203
Canaux d'Ottawa [1878	25	39	1	885 697	1,948	1,790	7,128	292,858 342,962	302,884
Augmentation, 1879	24	52	1	188	784	1,790	3,449	50,104	54,398

								_
11,504	6,750			1,510	15	198,526	1,324,205	
1,760	1,119			1,510	15	7,670 72,233	Total pour 1779	
1,637	1,803					7,670		
						9,736		
						6,476	1878. 1779.	
628	628					7,954	Fotal pour Fotal pour	
		1878				89,902		
6,471	5,340					215,720		
2,127	884			1878		2,500		
Canal de la baie Burlington [1878]	Augmentation, 1879	* (1878 Canal Saint-Pierre [1879]	Augmentation, 1879	Canaux du district de Newcastle { 1879	Augmentation, 1879	Total, augmentation		

xxi



### STATISTIQUE DES CANAUX

FOUR LA

### SAISON DE NAVIGATION

1879

### ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.

No. (A) 21.—TABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Welland, et le montant de revenu perçu durant la saison de navigation en 1879.

Montant des péages.		\$ ct3. \$ ct3. \$ 120 22 \$ 120 22 \$ 55 56 \$ 0 13 \$ 858 85 \$ 858 85 \$ 600 7 60 \$ 7 60 \$ 7 60 \$ 7 60 \$ 7 60 \$ 7 60 \$ 7 60 \$ 8 53 \$ 177 65 \$ 28,901 20 \$ 28,901 20 \$ 2 80 \$ 3 60 \$ 3 6
Total des		1,705 1,460 1,465 4,655 3,3 3,8 3,8 4,762 192,957 144,506 11,597 1,1,597 1,597 1,597 1,597
Tonneaux.	Descente.	29 1),705 1),460 1,460 883 883 883 883 10,557 144,277 6,557 144,276 144,276 144,276 1153 10,588
	Montée.	3,852 3,852 3 887 490 127,400 127,400 111 46 438 438 122 10
De ports  De ports  du Canada à américains à américains à des ports  américains.  De ports  américains à américains à des ports  américains.  du Canada.	Descente. Montée. Descente.	88 38 107,794 5 33 5
De amér des du C	Montée.	10,730
De ports américains à des ports américains.	Descente.	2,983 33,401 159 368
De j améri des améri	Montée.	1124 67 115,590 28 438 438
De ports du Canada à des ports américains.	Montée. Desc'te.	240 645 289
De du Cades des amér	Montée.	3,852
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	25 1,705 1,220 1 158 119 3,081 10,396 340
De p Canada du C	Montée.	7683 1,060 6 6 6
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse. Ponmes. Produits agricoles non-énumétés, légumes. Produits agricoles non-énumétes, animaux. Instruments aratoires Orge Briques. Orge Briques. Orge Briques. Orge Briques. Orge Ciment et chaux hydrauliq. Argile, chaux et sable. Houille. Mais. Bestiaux. Coton, brut. Café Coton, brut. Café Faiencerie. Bois de teint, et mat. tinct. Poisson Lin et chanyre. Farine. Ratine. Ratine. Ratine. Ratine. Ratine. Poisson Lin et chanyre. Ratine.

420         81 02           2,782         538 90           2,782         538 90           4,888         952 94           4,888         952 94           18,177         908 85           638         148 10           638         148 10           638         148 10           64         231 40           7         280           112         22 76           18         13 45           19         22 80           112         22 76           195         376 80           450         90 00           68         57 40           12         22 74           12         22 74           12         22 74           12         22 74           12         22 74           24         25           3,151         606           3,151         606           3,151         60           3,151         60           3,151         60           3,151         60           3,151         60           1,024         48           2,17	-
81 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	1
	ı
2,782 2,782 2,782 3,99 4,888 18,177 638 638 638 4 4 2 31 1,239 195 195 195 195 195 195 195 195 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 1,355 3,151 3,175 3	
2, 7, 7, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	-
2 3 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
11 17 23 23 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-
403 44,735 11,176 11,176 11,174 1	
, 2, 4,8; , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
1 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	
	J
101 107 2 30 30 30 30 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-
1118 2 2 2 3 3 3 3 3 3 5 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5	-
	-
2,405 2,405 881 117,797 118 118 119 119 119 119 119 119	
6, 2, 1, 1, 1, 1, 2, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	
48	
27.77 27.77 20.061 20.0	
638 638 638 638 638 638 638 638 638 638	1
2000 35 88 89 89	
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
	_
310 100 100 100 100 100 100 100 100 100	
	_
Foin, pressé Cochons Cochons Cochons Cochons Glace Cochons Cochons Glace Cochons Cocho	
e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
in in in in in in in in in in in in in i	
gin by the state of the state o	
sal.	
ssss e et e fare e fare e fare e fare bba bba bba bba bba bba bba bba bba bba	1
nux nux nux nux nux nux nux nux nux nux	
Foin, pressé Cochons C	
Foin, pressé Cochons Cochons Cochons Cochons Cochons Fer, chemins de fer Fer, chemins de fer Fort autre Minerai de fer Coryolit. on minerai chim, el "autre miner, saxoepté de fer Saindoux et hulle de saind Rarines de toutes sortes Vinndes, autres que le lard. Manille Mélasse Colous Avoine Hulle, en barils Fointeaux oléagineux Pois et goudron Guenilles Seigle Feinture Foix et goudron Guenilles Seigle Feinture Foix et goudron Guenilles Seigle Seigl	
3-1-*	

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite

Suite.
etc.—
sporté,
e tran
articl
haque
té de c
-Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporte
la c
quant
L ind
ENERA
U Gi
ABLEA
No. (A) 21.—TAB
(A) 2
No

Montant.		.\$ cts.	1,125 35	27 10 2 00	2,077 56	9.147 21	14 67	151 95	0 63	309 38	151 35 22 28	36 11	0 38	3,756 20 459 55
Total des			3,806	138 20	46,265	57.673	86	1,013	32	6,204	119	92	1	24,881 2,195
Топпевих.	Descente.		368	20	41,273	52.655	49		32 81	4,471	805	72	70	24,881 2,155
Ton	Montée.		3,438	138	4,993	5.018	49	1,013		1,733		*	7	40
De ports américains à des ports américains.	Montée. Descente.		80		420	F 4°5					645	9		22,992 1,890
De améric pr améri	Montée.									963	-			
De ports américains à des ports américains.	Descente.		18			40 696					156 15	42		1,300
De ports a de ports am	Montée.		1,708	13				•						
De ports du Canada à des ports américains.	Des- cente.									28				Ö.
De ports du Canada à d ports américains.	Montée.		364	87	1,500		181 	1,013						
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée. Descente.		270	20	40,853		6,634		32	4,443	4	24	10	589 235
De po Canada du C	Montée.		1,366	38	3,492		4,828			770	11	4	63	40
Articles.			Laine Tous autres effets et mar- chandises non énumérées.	Barils vides	Flottes Bois de chauff, en bûtiments	Cercles Echalas à houblon	Bois de serv., scie, en batim. do do en rade'x	Mate, espars et potenux ue télégraphe, en bâtiments Mâte, espars et poteaux de	Liens de ch. de fer, en bûtim.	Billots de sciage	do Indes Occid.	Douves, saloirs Bardeaux	Piquets et perches pour clôtures, en bâtiments	tures, en radeaux

1 25	23 45	146,273 62			17,353 07 81 53 100 05 28 63 163,836 90	
400	119	845,992	18,145	865,664	A. BRUNEL,  Commissaire.	A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR
	86	648,591	1,527	650,118	Revenu total à part les loyers de pouvoirs d'eau	
400	21	197,401	18,145	215,546		
	7	389,247		389,247	Total des péages sur navires	
		11,693		111,693	rt les loyers	
	23	133,634		133,634 11,693	total ù pa	
	17	150,204	205	150,409	Total des péages sur navires	
		1,713		1,713	r navires voyagen articles des	
:	:	11,817	13,939	25,756	t domma, ettes	
	68	123,997	1,527	125,524	Total des péages sur nav do do voy do and anti-mendes et dommaçes Autres recettes	
400	4	23,687	4,001	27,688	EVENU 2 févr	
Traverses	partie ouvré	Total du fret payant péages	ayant payé les péages sur les canaux du St-Laurent, Chambly et Rideau, en fr- Bois de service passé en fr- de Welland à P. Robinson	Grand total, fret	MINISTÈRE DU REV	

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 22.--TABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux du Saint-Laurent et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

	-												
Montant des péages.		\$ cts. 163 20 1,222 76	316 50	307 25 31 83 635 14	338 16 78 69		172 05 219 07 219 07	2,862 86 86 39			71 54 83 85 5 87		151 02 162 33 79 08
Total des ton- neaux.		1,076	2,597	2,703 307 9.044	4,048	315	1,811	20,370	44	156	658 81 81	12,792	2,566 823 396
Tonaeaux,	Descente.	789 8,309	1,705	2,573	616	82	666 816 59 154	19,892		91-0	χ <u>1</u> Ω	11,823	791 341
Ton	Montée.	287	892	150   241   468	3,432	233	1,145 3,608	478	44	149	332 658 76	969	1,775
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.		:	160			286 150	*cc.;ec					
De améri des p Car	Montée.				136		1,959			50	28		es.
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.	6	•	29			- 12 ç	9				9	
	Montée.	10		87								1	
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.	37			298							37	
	Montée.	225	;		22	22	100				31		13
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	743 8,309	1,755	2,393 66 8 547	946	82	379 661 661	19,886		40	00 10	11,780	791
De p Canada, du C	Montée.	52	892	150 241 381	3,274	232	1,145	478	4 7	581	328 627 48	302	1,775
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse	Produits agricoles non énumérés, légumes	Produits agricoles non coumeres, animaux.	Briques	Bière	Source. Ciment et chaux hydraulique Argile, chaux et sable	Houille	Coton, brut	Faiencerie Bois de teinture et matières tinct.	Poterie	Farine Membles	Gypse Vitres, châssis Verrerie

54 61 13 56 50 46 17 29	2,605 33 1,395 86 863 28			19 38		384 10 187 78	3,658 29 38 99	52 48 55 07	86 73 82 86	1,170 07 88 11 9 783 46	67 93 72 26	95 39 10 93 32 31 443 06			
662 150 669 133	17,785 10,300 7,398	1,851	171 418	134	1,058	1,483	44,041	582	1,426	8,105 1,463	1,290	3,360 89 429 1,525	8,977 778 39	1,066	107,223
73 150 520 127	887 112 818	1,851	292	বা বা গ	. e. &	4,261	42,342	432	436	8,102 80 80	216	2,775 67 422	39	:	106,858
589 149 6	16,898 10,188 6,580		$\frac{117}{126}$	130	1,055	3,102	1,699 $25$	150	990 591	1,383	1,290	585 22 7 1,525	8,966 739 20	1,061	365 120 303
	ص ا						423								710
				40	561	175		106	933	1,205	1,192 3		5,012	437	
						23				Ø.	P				14
							-		6			- 10			
	32														
	1,220 2,374 605			<b>b</b>	97	001	က	14	9 88	4 449	2	126	203	80	16
73 150 520 127	887 112 781	1,851	292	440		4,261	41,919	432	436	8,102	216	2,775 67 422	39	5	106,134
589 149 6	15,678 7,814 5,975		117	200	494	3,093	1,699	150	523	178	551	585 22 7 1,399	3,751 3,751 739 20	981	365 120 287
Foin, pressé  Gochons  Chevaux  Peaux vert. et sal., cornes et sabots	Fer, chemins de fer.  " en gueuses  " tout autre  Mineral de fer	Cryolithe ou minerai chimique, et autre minerai, excepté de feri	Saindoux et huile de saindoux Farines de toutes sortes	Viandes, autres que le lard Marbre	Mélasse Clous	Avoine Huile, en barils	Pois Pommes de terre	Lard Peinture	Poix et goudron	Selgie Résine Sel		do impropre a la mille, non ouvrée.  Graines de toutes sortes	A cier. Sucre Spiritueux. Tabac, brut.	Suif Etain Tefebenthine Vincipre	Ble

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.--Suite.

No. (A) 22.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Fin.

Montant des péages.		\$ cts.	2,221 65 1 42 92 89	60 90 1,119 79 1 25 12 75	2,197 23 396 29 5 82		249 70 0 15 27 00 0 90	31 17	291 38 409 95
Total des tonneaux.		432	13,671 33 1,171	3,580 46,063 60 82	38,528 8,120 115	7,744	10,928 3 232 24	1- 1- 1-	6,898
Tonneaux.	Descente.	62	3,115 33 288	3,580 39,688 60 78	22,558 8,120 100	7,744	10,928 3 208 24	24	5,958 10,918
Tonı	Montée.	430	10,556	6,375	15,970	470	24	151	940
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.		33		412				420
De ports américains des ports d Canada.	Montée.		14						
De ports méricains à des ports américains.	Des- cente.		775	108					
- a	Montée.		362	27					
De ports du Canada à des ports américans.	Montée. Descente.			186	2,348			m	
De p Canada amér	Montée.		23t	846	330				
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	67	2,300 33 288	3,580 39,394 60 74	19,798 8,120 100	7,744	10,928 3 208 24	21	5,538
De p Canada du G	Montée.	430	9,916	5,502	15,640	470	24	151	940
Articles.		Laine Tons antres effets et marchandises	non énumérés. Ecorce Barils, vides	Flottes Pour Datements  Bois de chauffage, en bâtiments  Cercles en radeaux	Echaions a noublou en bâtiments.  Gois de service, scié, en bâtiments.  Mits, espars et poteaux de télégraphe, en bâtiments	Mitts, espars et poteaux de telegraphe, en radeaux	Billots de sciage	Douves pour saiours	Bois de const., carré, en bâtiments

_			
19 01	65 54	1- 1-	15,851 88 3,147 06 529 50 6,661 72 1,230 48 32,848 33
-	9	55,427	15,851 88 3,147 06 529 50 6,661 72 1,230 42 1,230 43
		m mb040Hbm : : : : : : : : : : :	
7,293	199	200,365 7,310 7,310 7,310 6,71 79,758 1,959 1,959 943,658	\$50,813 53
			\$50,813 55
7,293	16	410,659 103,025 7,310 374 451 671 671 1,959 1,959	
1-		103	
:	108	889	
:		138,899	
Ī		41,933 1,963 5,056 48,952	
		488	
		52,837	eau
:			oirs d
:		1,471	navires articles en franchise sarticles en franchise sasin art autres recettes bassin et autres recettes revenu total, excepté les loyers de pouvoirs d'eau réRIEUR,
-			l ep
		504	oyers
:			les l
	4	2,952	nise epté
			ranc)
		8 8 8 11,120	navires  voyageurs  refilitations on franchise
			rires ageu i cles i cles sen u ssin e renu RIEI
7,293	87	364,303 101,065 7,310 374 450 471 195,309 1,989 671,626	r navyoyart roomartana artana
1-		364,303 101,062 7,310 374 470 671 195,309 1,989 671,626	mmaganits d
-	108		péag do do do et do t em t em DE rier
/		26,913	Fotal des péages sur navires do do voyageurs do articles en franchiso
	er ne	sur Ba. Dar Par hise	Fotal  Potal  IVEI
	oois en pa	anch ise ise ise ise iret.	E DU RE
	8100	in fret payant péage int paye pleins péage int paye pleins péage in mandaire en francier en franchise, par ouense, en franchise, en franchise, autre, en franchise autre, en franchise in Conseil	DU
	, et	paya s plei chise en fr en fr en fr en fr en fr tr pa mbly nochi	— ян О
	0018	fret payer Vellay Vella	ST.
36 g	s en	Total du fret payant péages se, ayant payé pleins péages e canal Welland, en franchiis its it in en in	MINISTÈRE DU RE OTTAWA,
Traverses	fabriqué	Orge, ayant payé pleins péages sur le canal Welland, en franchise  Maïs  Avoine  Ne canal Welland, en franchise  Farine  Maroline	M
'I'r	Fa Fa	Organa Naise	

No. (A) 23.—Tableau Général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal de la Baie Burlington, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

Montant des Péages.			
Total des ton- neaux.		2,734 365 365 1,036 1,036 44 1,502 40,523 40,523 1,1243 1,243 1,243	387
Tonneaux.	Montée. Descente.	269 269 269 514 514 50 50 1 1 1 1,243 1,243	291
Ton	Montée.	96 42 42 3 522 41 1,502 40,533 11 11 11 18 18 18 18 386	96
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.		
De améri des p	Montée.	500 1, 453 40,523	
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.		
	Montée.		
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.	609	
	Montée.		
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée. Descente. Montée. Descente. Montée.	2,693 269 269 269 33 5 50 50 50 41 41 41 41 41 41 41	291
De p Canada du C	Montée.		96
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse Pommes Produits agricoles non énumérés, légumes. Produits agricoles, non énumérés, animaux Instruments aratoires Orge Briques Soufre Courrent et chaux hydraulique Rarile, chaux et sable Houille Maïs. Bestiaux Coton, brut Café Café Café Café Besi de teinture et matières tinct. Poterie Poterie Mulbles Lin et chauvre Farine Meubles Meubles Meubles Meubles Merre, chássis	Verrerie

2,714 2,930 2,020 2,020 2,020 3,22 1,532 1,532 1,153 1,140 1	65
610 610 610 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	
20 20 20 20 37 1,410 1,410 1,526 1,526 8 8 8 1,526 1,11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	65
209	
572	
610 610 693 8 8 8 8 8 8 8 8 16 16 17 7 7 7 7 7 7 7 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	
2,714 2,910 1,410 1,410 20 20 1,525 11 13 13 13 14 14 14 14 14 11 13 120 209 120 3,229 93 120 14 177 177 177	65
Poin, pressé Cochons Cochons Chevaux Peaux vertes et salées, corn. et sab. Glace " en gueuses " tout autre Cryolithe ou mineral chimique et autre mineral efer. Saindoux et huile de saindoux Farines de toutes sortes Viandes, autres que le lard Marbre Manile Manile Manile Manile Poins Clous A voine A voine Pois et goudron Pois et goudron Pois et goudron Cuurée Clard " impropre à la taille, non Graines de toutes sortes " ouvrée " impropre à la taille, non Graines de toutes sortes " ouvrée " ouvrée " soile " ouvrée Condre de soude Condre de soude Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Sure Spiritueux Trérébenthine Vinaigre	Blanc de céruse

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A.) 23.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporte sur le canal de la baie Burlington, etc.—Suite.

Montant des péages.		e cts.						*							
Total des tonneaux.			38	12	576	∞	1,760					40 220			
Tonneaux.	Descente.		1,033				866					40 220			
Ton	Montée.		17	12	576	∞	762								
De ports américains à des ports du Canada.	Desc'te.														
De ports américains des ports du Canada	Montee.		305												
De ports méricains à des ports méricains.	Montée. Desc'te.   Montée. Desc'te.														
De ports américains des ports américains	Montée.														
De ports du Canada à des ports américains.	Montée. Descente.						823		-						
I.	Montée.														
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		1,033				175					40 220			
De po Canada du C	Montée.		3,927	12	576	ø	762								
Articles.			Laine Tous autres effets et marchandises non énumérés	Barils vides	Flottes Bois de chauffage, en bâtiments	Gercles	Bois de service, scié, en bâtiments.	Mûts, espars, et poteaux de télé- graphe, en bûtiments.	Mâts, espars et poteaux de télégraphe, en radeaux.	Liens de chemin de fer, en bâtim	Billots de sciage	pipes	Douves, saloirs	Piquets et perches pour clôtures, en bâtiments	tures,
				1	2										

		. \$3,637 12				,	
2,000	87,877		saire.				d s
2,000	23,057		NEL, Commis				
14	1 64,820		A. BRUNEL, Commissaire.				
	44,214						
		navires					
	1,904	Total des péages sur navires	Š	o o			
	,	Total des	RIEUR,				
2,000	21,152		LINTE	, 4 ×			
en radeaux is en partie	ise, 20,606		ENU DE	Olia			The state of the s
en radea. oois en pa	en franchi n Conseil		DU REV				
Traverses en radeaux Articles en bois et bois en partie fabriqué	Total du fret, en franchise, par ordre en Conseil		MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR,				
Traverses Articles e fabriqu	Tota		Мп				

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 24.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur les canaux de l'Outaouais, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

De ports du Canada à des ports de cante américains à des ports de cante américains de cante a des ports de cante a de cante a des ports de cante a de cante a des ports de cante a des ports d	t		cts. 63 09 67	33 15 1-10 52 22 6 86 9 78 2 00 0 15	23	39 29	0 07 1 70 0 10
Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada a méricains.   Transmitéres   Nontée   Descente   Canada à des ports du Canada   Canada	Montan des péages.			0 2 9 6 6 7 9 3	17 49	39 29	0 0
Canada à des ports du du Canada à des ports du du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports américains à des anéricains à des anéricains à des anéricains à des anéricains à des forts américains.	Total des tonneaux.		40 16 136	436 11 697 98 50 50 211 3	475 1,848	578	13
De ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada.   De ports du Canada à des ports américains à des ports américains à des ports américains à des ports américains.   Desputs américains à du Canada.   Desputs américains à des ports américains à du Canada.   Desputs américains à du Canada.   Desputs américains à du Canada.   Desputs américains à des américains à des ports américains à du Canada.   Desputs américains à des américai	neaux.	Descente.	39 16 135	436 11 697 91 50 21	398 590	5777	$\begin{array}{c} 1 \\ 12 \\ \end{array}$
De ports du Canada à des ports du des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports américains, américains.   1   39	Ton	Montée.	1 1	63 69	1,258	1	1
De ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports américains à américains a méricains à américains a méricains des ports a méricains à américains a méricains a mér	ports ins à des rts anada.	Des- cente.					
De ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada.   De ports du Canada.   Descente   Montée.   Descente   Montée.   Descente	De j américa du Ce	Montée.					
De ports du Canada à des ports du du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada à des ports du Canada.   Nontée   Descente   Mortée							
De ports du Canada, des ports du Canada.     39	m.m.						
De ports du Canada, des ports du Canada.     39	orts du 2 des ports icains.			94 40			
De po Canada à du Canada à du Canada à lerés.    Nontée.		Montée.					
lérés lérés lerés	nrts du 3 des ports anada.	Descente.	39 16 135	436 11 697 10 21	398 590	577	1 12 1
calis, potasse et perlasse numes oduits agricoles non énumérés ailleurs, légumes oduits agricoles, non énumérés ailleurs, animaux struments aratoires grage ques ques ques ques ques ques ques que	De po Canada du C	Montée.	1	62 6	1,258	: ::: :	1
Property Pro	Articles.		Alcalis, potasse et perlasse	Produits agricoles, non enumeres ailleurs, enimaux	Source Ciment et chaux hydraulique Argile, chaux et sable Houille		

,													_
45 06 13 95	07 14 85	100 45	17	28	97	32	20 43 63	38	42		0 19	8 00	-
11 6 1 1	000	100	15	0	75	767 16 0	9 8 157	37	23		0	- ∞	
125 87 337 27	92	 6	164	4	1 64	139	49 57 ,790	30.2	348		-	16	
H		2,009	-		1,164	10,179 218 5	1,7	1,302	e e				
						<u> </u>		:	1				
125 87 305 27	8222	2,009	164		1,084	10,105 218 5	49 57 790	10	348		-	16	
,		2,	1		4	10,	1,						
	:		<u>.                                    </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_
32	10			4	80	74	7	1,232					
								ਜੌਜੀ					
1111		<u> </u>			<u> </u>					: ; : : : :			-
							<u>,                                    </u>						
		•											
1111		1	II										
													1
125   . 87   . 27   .	822		: #			ည်ထက	050	02	10 00			91	
30 8 2	· · · ·	2,000	164		1,084	10,105 218 5	49 57 1,790	7	348			6	
		•											
322	10			4	80	74		30			:::		
								1,232					
ts		et :	::			-		:::::	<del>         </del>	<u> </u>	<u>: : :</u>		:
sabc		lue, er	×.					ă					
set		imic de 1	1000					ille,					
rne		i ch epté	san	9		×		ta	tes				
, c	fer.	nera	s de	an		ineu		ille. Ia	3 301				
t sal	de es.	rai,	utes	Sea C	. II	éag erre	ron	a tal	ouvrice			nb.	rse
ssé rt. e	nins neus auti	ou oine	e to	ann	bar	x ol	ono	ur l rée. ropr	le to	×	ur.	plor	Cert
pre ons aux x ven	chemins de fer	lithe re m	es d	es, le	se	eau	et g	e pour la taille ouvrée ingropre à la taille, non	ou es d ns.	nen	s, or	gre.	an
Foin, pressé Cochons Chevaux Peaux vert. et sal., cornes et sabots	Fer, chemins de fer.  " en gueuses.  " tout autre.	Cryolithe ou mineral chimique, autre mineral, excepté de fer	Saingoux et nuile de saindoux Farines de toutes sortes	Marbre Manille	Mélasse Clous A vione Huile, en barils	Tourteaux oléagineux. Pois Pommes de terre Lard	reinture. Poix et goudron Auén:lles Seigle Résine	Sel Pierre pour la taille ouvrée. 'impropre à la taille, no	Graines de toutes sortes Moutons.	Acret Sucre Spiritueux	Januc, oruc. Suif Btain Péréhenthine	Vinaigre Blanc de plomb Blanc de plomb	Dianc de ceruse
FOOT	26, 2	EO (	n E	ZZ-	M P C M	E C C L	r or c ox c	2 Z	ರಸರ-	400.00	ည်ဆင်	· N M M X	q

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 24.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Fin.

Montant.		♣ cts.	43 02 25 26 7 12	3,806 22 1 06 2 40	33,088 37 542 62	2 23 1 88 1 25	78 64 1 80 1 81 0 38 30 86
Total des tonneaux.			470 85 54	1,359 114,415 105 24	331,108 11,854	17 24 22	243 1 10 40 2,012
Tonneaux.	Descente.		268 85 47	1,319 114,415 105 24	331,093 11,854	17 24 22	241 1 10 40 1,933
Ton	Montée.		202	40	15		80 80
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.						
	Montėe.						
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.						
De américa po amér	Montée.						
De ports du Canada à des ports américains.				312	186,962		
De p Cana portsai	Montée.						
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée, Descente, Montée, Descente.		268 85 47	1,319 114,103 105 24	144,131 11,854	17 24 22	241 1 10 40 40 1,932
De p Canada du C	Montée.		202 T	40	15		80
Articles.			Laine. Tous autres effets et marchandises non énumérés. Ecore. Barils, vides.	Courbes pour bâtiments	Echalas à houblon. Bois de service, suié, en bútiments. Mâts, espars et poteaux de télé-	graphe, en bâtiments.  Mats, espars et poteaux de télégraphe, en radeaux.  Liens de ch. de fer, en bâtiments  do do en radeau  Billots de sciage	Douves et fonds, barils

4 88	3 00	39,309 14		4,917 76 379 93 42 00 43 56 44,692 39	aire.
658	10	486,722	486,722		EL, Commissaire.
658	10	481,870	481,870		A. BRUNEL,
		4,852	4,852		₩
				Total du revenu de toutes sources	
				de toutes	
				revenu (	
				Total du	
		187,408	187,408	Total des péages, navires voyageurs Amendes et dommages Total du revenu de toutes sources	
				iges, navi voys dommages tes	IEUR,
658	10	291,462	294,462	Total des péages, navires voyageurs Amendes et dommages	L'INTÉR 1880.
:		4,852	4,852	To Ar	ENU DE L'INTÉ 2 février 1880.
Traverses	OUVIÉ.	Total du fret payant péages			Ministère du revenu de l'intérieur, Ottawa, 2 février 1880.

No. (A) 25.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Chambly, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

Montant des péages.		\$ cts. 85 70 114 35 72 00 22 70 240 09 26 05 24 70 0 35 79 94 9,114 93	1 80 1 90 1 30 7 27
Total des tonneaux.		857 1,208 2,153 3,187 439 247 247 91,748	18 47 13 218
Tonneaux.	Montée. Descente.	1,208 929 929 2 203 204 1 91,748	18 20 13
	Montée.	857 1,214 15 2,622 236 246 246 589	27
des américains à des ports des ports des du Canada.	Des- cente.	491 171 171 188 91,617	18
américa du C	Montée.		
De ports nèricains à des ports amèricains.	Des- cente.		
De ports amèricains à ports amèricains	Montėe.		
De ports du Canada à des ports américains.	Montée. Descente.		
De du Can p	Montée.	244	
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée. Descente.	717 939 66 2 2 565 32 1 1 1 1 1 76	20 4
De du Car du C	Montée.	1,214 15 2,622 236 2 2 589 589	
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse.  Pommes, legumes ligumes ligumes arricoles non énumérés, animaux arricoles, non énumérés, arimaux arricoles.  Orgens Bargage Barques Osure.  Ciment et chaux hydraulique. Argile, chaux et sable Houille Mais Bestiaux Café. Café. Faïencerie. Faïencerie. Poisson.	Lin et chanvre Rarine Meubles Gypse Verre, chasis.

47 67 0 70 30 00		4 20 8 11 122 20	171 40 15 50 205 04 19 70	4 00 135 60 4 70	148 90 94 13 103 67 0 10	0 10 6 00 470 93	47 80
826 21 300	224	126 53 1,222	2,594 155 4,759 197	40 1,356 47	1,489 1,023 1,098	177	8. 47.
479	194	126 53 1,222	2,163 155 4,759	40 1,356 39	1,489 25 1,006	1777	3 478
347	30		431	00	998 92		
	194	53	138	40 1,356 39	1,489 25 1,006	4,709	4778
268			191	∞			
479		126	2,025 4,759 5			177	
12 300	30		431		998		
Foin, pressé	Minerai de fer. Cryolithe, ou minerai chimique et autre minerai, excepté de fer Saindoux et hulle de saindoux	raffles de foutes sortes. Viandes, autres que le lard Marbre Manille Avôine Avoine	Pois. Huile, en barils Tourteaux oléagineux Pois. Poimnes de terre Lard	Peinture. Poix et goudron. Seigle.	Résine	Graines de toutes sortes  Moutons Cendre de soude Acier Sucre	Tablac, brut Suif Etain. Terbenthine Vinaigre. Ble glomb.

ANNEXE SUPPLEMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 25.—TABLEAU GÉNÉRAL indiquant la quantité de chaque article transporté, etc.—Suite.

Montant des péages.		\$ cts.	155 54	0 10	62 26 24 59		2,924 50	18 85	2 13			2 03	0 74	19 74
Total des tonneaux.			1,593	1	1,038 1,656		50,871	377	22			∞	6	199
Tonneaux.	Descente.		1,086		405		52							
Tor	Montée.		507		1,038 1,251		50,819	377	22			∞	6	199
oorts ns à des rts nada,	Des- cente.		1,041				26							
De ports américains à d ports du Canada,	Montée.													
De ports éricains à des ports américains.	Des- cente.													
De j américai po améri	Montėe.												•	
De ports du américains à des américains à des ports américains à des américains à des américains.	Descente.													
	Montée.		483		1,038		48,938	377	22					199
De ports du Canada à des ports du Canada.	Montée. Descente. Montée. Descente, Montèe.		45	H	405		26							
De p Canada du C	Montée.		24		1,251		1,881					00	6	iments eaux
Articles.			Laine		Flottes Bois de chauffage, sur bâtiments	Gereles	Bois de service, sur bâtiments	Mûts, espars et poteaux de télégraphe, en vaisseaux		sciage.	dent	Douves, Ealoirs	Figures et perches pour clotures, sur bâtiments	Bois de const., carré, sur bâtiments
20														

1 10	14,700 63	3,117 09 83 29 23 80 14 75 340 00 18.279 56	saire.	
55	178,780 1,789 180,569	\$178 90	A. BRUNEL, Commissaire.	
	116,061	ranchise. \$178 90  Revenu total, à part les loyers de pouvoirs d'eau.	A. BRU	
55	62,719	irs d'eau.		-
	105,391	yers de pouvoirs		
		es loyers		
		total, a part l		
		chise		
		navires Vojagens Vojagens Inage es Revenu total		
55	52,680	sur navii voya houil agasinage mages	EUR,	
	10,670	Total des péages sur navires  do voyageurs  Quaiage et emmagasinage  Amendes et dommages  Autres recettes  Revenu total, it part les	Ministère du revenu de l'intérieur, Ottawa, 2 février 1880.	
	10,039 1,789	Totaj Quaji Ame Autr	ENU DE L'IN février 1880	
bois en partie	ges O. en C.		REVEN	
s et bois	ayant péag ch., par du fret		ERE DU REV OTTAWA, 2	
Traverses	Total du fret payant péages Houille, en franch, par Ö. en C. Grand total du fret		MINIST	
Trave Articlou	Tota Houil Gr			

No. (A) 26.--Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Rideau, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

					•	
Montant des péages.			15 11 124 81 12 86 0 66 0 66 24 19 1 52 1 60	1 71 0 73 112 22 10 30 0 59	3 44 1 05 0 18 0 56	3 34 0 90 2 90 3 30
Total des ton- neaux.		57	433 1,673 101 101 186 1115 13	66 28 2,504 95 20	20 6 2 19	124 10 27 18
Fonneaux.	Descente.	57	1,393 84 84 232 115 7	13 1 2,504 95	1	80
Ton	Montée.		433 275 17 15 349 6	53 27 20	, 19 6 2 18	44 5 18 18
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.					
De améri des p Ca	Montée.					
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.					
De I amérid des   améri	Montée.					
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.		100			
De p Canada améi	Montée.		340			
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	57	1,398 84 1 232 15	13 1 2,504 95	1	9 2
De p Canada du C	Montée.		275 177 15 349	53 27 20	19 6 8 18	44 5 18 18
Articles.		Alcalis, potasse et perlasse Pommes Produits agricoles non énumérés,	Produmes Produits agricoles non coumérés, animaux. Instruments aratoires Orge Briques Os Briques Briques Brière	Source to chaux hydraulique. Argile, chaux et sable. Houille Mais Bestiaux.	Café Faiencerie Bois de teinture et matières tinct. Poterie Foisson Lin et chanvre.	Fleur de farine Meubles Cypse Vitres, châssis

0 25 0 05 0 57	2 00 12 61 17 50 129 50 1 03 1 17 0 17	2 56 9 10 16 39 12 68	4 98 4 13 0 49	8 79 1 70 65 68	40 35 10 85 0 44	0 60	18 97 3 26 0 71	
10	100 372 373 350 2,590 28 28 6	27 75 316 106	93 87 14	66 19 1,360	1,270 420 5	21 6	184	300
22	142 74 2 9 6	1 58 95	24 12	66 18 357	208 46 1	1	16	300
10	100 230 350 350 2,516 19	26 66 258 11	63 2 2 2	1,003	1,062 374 4	20 6	168 28	22
22	142 47 2 9 9	1 9 95	24 12 12		208 46 1	1	16	300
10	230 230 350 2,516 19 19	26 66 258 11	63	1,003	1,062 374 4	20 6	168 28	2
Foin, pressé Gochons Chevaux Peaux vertes et salées, corn. et sab. Glace	leer, chemin de fer.  "ten gueuses "tout autre.  Minerai de fer.  Cryolithe ou minerai climique et autre minerai, excepté de fer.  Saindoux et huile de saindoux.  Farines de toutes sortes.  Viandes, autres que le lard  Marbre.	Mélasse  Olous. A Voine  Hulle, en barils  Poirteaux oléagineux	Pomes de terre	Poix et goudron. Guénilles	Piere, pour la taille  "ouvrée "impropre à la taille, non ouvrée.	Graines de toutes sortes Moutons. Gendre de soude.	Sucre. Spiritueux Tabae, brut Suif	rerebentuine Vinaigre Blé Blanc de plomb Blanc de cèruse

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 26.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Rideau, etc.—Suite.

	Montant des péages.		\$ cts.	63 24 5 81 3 11	46 73 1,189 95 3 26	13 00 752 22 4 88	3 43	168 73 40 00 17 73 2 97	12 00 84 44 17 56
	Total des tonneaux.		1	584 231 60	2,216 69,039 156	118 14,685 93	70	2,494 500 770 51	229 262 140
	Tonneaux.	Montée. Descente.		344	458 5,016 156	685		26 48	229
	Toni	Montée.		240 231 57	1,758 64,023	118 14,000 93	10	2,491 500 744 3	260
	De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.							
	De port américains des ports Canada.	Montée.							
	De ports néricains à des ports méricains.	Des- cente.							
	De ports américains des ports américains.	Montée.							
	De ports du Canada à des ports américans.	Montée. Descente.							
-	De p Canada a amér	Montée.				2,308			
	De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.		344	458 5,016 156	685		26 48	и 22 23
	De pe Canada è du Ga	Montée.	_	240 231 57	1,758	11,692	02	2,494 500 744 3	260
	Articles.		Laine	Tous autres effets et marchandises non énumérés Ecorce Barils, vides	Courbes pour bituments Flottes. Bois de chauffage, sur bituments. en radeaux	Cercles	Mûts, espars et poteaux de têlé- graphe, sur bûtiments Mûts, espars et poteaux de têlé-	graphe, en radeaux	Douves pour saloirs.  Bardeaux Piquets et perches pour clôtures, sur bâtiments en radeaux Bois de const., carré, sur bâtiments

8 89 31 01	2 60	3,202 69	1,536 84 122 11 123 38 123 38 214 00	5,199 02	saire.	
320	18	108,623 793 109,415	#26 9±		A. BRUNEL, Commissaire.	
2,220	11	15,555	Total des péages sur navires  (	Revenu total, ù part les loyers de pouvoirs d'eau	A. B	
110	1	93,068 792 93,860	-	l'eau		
			-	ouvoirs c		
				yers de j		
			navires Voyageurs articles en franchise. nage.	part les lo		
			urs s en franc	total, à		
		100	Total des péages sur navires  " voyageurs " articles en franchise. Ausiage et enmagasinage. Autres recettes	Revenu	1880.	
		2,648	is péages " " s et dom et emma		IEUR, čevrier	
2,220	17	15,455	Total de " Amende Quaiage Autres I		DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 2 février 1880.	
110	1	90,420			TU DE OTT	
Traverses	ouvré	Total du fret payant péag-s			Ministère du revenu de l'intérieur, Ottawa, 2 févrie	

No. (A.) 27.—Tableau Général indiquant la quantité de chaque article transporté sur le canal Saint-Pierre, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

	il Montant des aux. péages.		A. BRUNEL, Commissaire.	
	Total des tonneaux.		RUN	
٥.	Топпеаих.	Descente	A. B	
01 10	Tol	Montée	cette ar	
Samoir,	De ports américains à des ports du Canada.	Desc'te.	res durant	The second section of the second
Havi	De amér des du C	Montée	it d'affai	Andrewson and the second second
n Hoer	De ports américains à des ports américains.	Desc'te.	cst bus to	
20 01 11		Montée	il ne s'y.	
montante au rovoira potoja animite ia saison de navigadon, en 1019.	De ports du Canada à des ports américains.	Montée. Descente. Montée. Desc'te. Montée. Desc'te. Montée. Descente	Ce canal ayant été fermé pour être agrandi, il ne s'y est pas fait d'affaires durant cette année. NU DE L'INTÉRIEUR, FÉVTIET 1880.	Carlo Carlo
nu bor		Montée	Pour ôth R,	-
an Toko	De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.	nt été fermé NTÉRIEU 880.	200
OHEGHE	De po Canada du Co	Montée	anal ayar DE L'U rier 18	
TIT TITLE TO THE T	Articles.	26	* Ce canal ayant êtê fermê po MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 2 février 1880.	

No. (A) 28.—Tableau général indiquant la quantité de chaque article transporté par les canaux du district de Newcastle, et le montant du revenu perçu durant la saison de navigation, en 1879.

Montant.		ets.		207 97	9 15	38 20	1 50 0 50	0 25	283 62	2 50	286 12	saire.
Total des tonneaux.				12,501	1,495	1,925	25	38	16,832			BRUNEL, Commissaire.
Tonneaux.	Montée. Descente.				77	450	25		552	Total des péages sur les bâtiments Autres recettes	Revenu total, à part les loyers de pouvoirs d'eau	A. BRI
	Montée.	-		12,501	1,418	1,475	1	38	16,280		d'eau	
De ports américains à des ports du Canada.	Des- cente.										pouvoirs	
	Montée.										oyers de	
De ports américains à des ports américains.	Des- cente.										part les l	
De américa po amér	Montée.									ltiments	total, à	
De ports du Canada à des portsaméricains.	Montée. Descente. Montée. Descente, Montée.									s sur les b	Revenu	
	Montée.									des péage s recettes		IEUR,
De ports du Canada à des ports du Canada.	Descente.				11	450	25		552	Total Autre		1, intér 1880.
De p Canada du C	Montée.			12,501	1,418	1,475	1	38	16,280			VENU DE L'INT 2 février 1880
Articles.		Brigues	Argile, chaux et sable	Bois de chauffage, sur bâtiments Flottes	Bois de service, scié, sur bâtiments Liens de chemin de fer.	Billots de sciage Bardeaux	Piquets et perches, etc Bois de const., carré, sur bâtiments Traverses	Mineraj de fer	Total du fret payant péages			MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 2 février 1880.

ANNEXE No. (A) 29.—Mouvements des canaux sous-mentionnés,

	Canal '	Welland.	Canaux du	St-Laurent.	Canal C	Chambly.
Articles.				-		
	1					
	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
	Tonneadx.	1 cages.	Tonneadz.	I cages.	I Onneaux.	1 cages.
Cl 3'- 1		e -+-		GT -4-		Δ -4-
Classe No. 1.		\$ cts.		\$ cts		\$ cts.
Navires à vap. canadiens	165,103	2,352 27	812,397	4,648 15	99,565	343 76
Navires à vap américains	23,130	346 11	35,579	196 53		
Voiliers canadiens	488,005	9,564 28	899,462	10,150 03		
Voiliers américains	229,621	5,090 41	76,166	857 17	74,466	969 71
Total alagge Vo 1	905,859	17 252 07	1,823,604	15 051 00	274,492	3,117 09
Total, classe No. 1	900,000	17,353 07	1,023,004	15,851 88	214,432	3,111 00
Classe No. 2.	No.		No.		No.	
\$7	~ ac.	01 70	00.004	0.147.00	1017	00.00
Voyageurs	5,234	81 53	69,024	3,147 06	4,847	83 29
Classe No. 3.	Tonneaux.		Tonneaux.		Tonneaux.	
	1				1	
Soufre			9	1 35		
Briques		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		338 16		26 05 0 35
Ciment et chaux hydrauliq., Argile, chaux et sable		545 47		172 05 219 07		
Houille	192,957	36,177 65		8,130 91		
Poisson	46			83 85		
Gypse	1,597					
Fer, chemins de fer				2,605 33		
" en gueuse	909					
Sel		1,434 80				
Pierre, pour la taille	3,151			67 98	1,(98	103 67
Pommes.				1,222 76		
Orge	4,655			635 14		240 09
Maïs Coton, brut.		28,901 20	20,370			
Lin et chanvre.		91 40				1 80
Fleur de farine						
Foin, pressé		81 02				
Farines de toutes sortes	231	13 45				4 20
Tourteaux oléagineux		215 18	7,363	3 19 384 10		171 40
Pois	450	90 00				205 04
Pommes de terre			443	38 99	197	19 70
Seigle	440	88 00	8,105			
Graines de toutes sortes		6 00				1
Tabac, brut Blé	274,571	53,620 13	39 107,223			0 30
Tous autres produits agri-		00,020 13	101,223	10,014 10		
coles, légumes		55 56	2,597	316 50		72 00
Os	38	7 60	646	78 69	247	24 70
Bestiaux	:	••••	1,245			2 60
Peaux, vertes et salées, cor-	1	******	150	13 56	1	
nes et sabots	23	0 72	133	17 29	1	
Chevaux	9					0 70
Saindoux et huile de saind	4		171	20 92		••••
Viandes, autres que le lard			6			
Lard	195	38 79		52 48 32 31		6 00
Moutons	3	0 25	429			
		0 20	02	5 51		
	'		·			

### SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

et le montant des péages perçus, etc.—Suite.

Canal de la baie Burlington.			naux itaouais.	Canal	Rideau.	Canal Sa	int-Pierre.	Canaux du district de Newcastle.		
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	
	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.	
269,276	2,987 48	191,211	685 42	46,659	455 95			82	2 00	
64,058 906	640 58 9 06	184,537 69,025	2,845 59 1,386 75	50 113,823 3,276	0 50 1,053 17 27 22		•••••	100	0 50	
334,240	3,637 12	444,773	4,917 76	163,808	1,536 84			182	2 50	
No.		No.		No.						
22,695		19,307	379 93	5,223	122 11					
Ton'x.		Ton'x.		Ton'x.						
41 64 1,502 40,523 427		96 475 1,848	49 23	581 66 28 2,504 19 27	18 80 1 71 0 73 112 22 0 56 0 69					
2,714 2,930 2,020 234	••••••	1 2 92	0 07 0 14 5 85	100 372 1,270	5 00 12 61 40 35					
1,140 2,734 1,036		1,302 16 697	37 28 1 09 52 22	420 16 95	10 85 0 66 10 30					
1,243		1 125 164	0 07 11 45 15 17	124 10 28	3 34 0 25 1 17					
***********		1,164	75 97	316	16 39					
693 13		10,179 218 1,790	767 32 16 36 157 63	93 87 1,360	4 13				***************************************	
27 19		5,130	0 42							
11,811		91	8 00	300	10 83					
365		136 50		115	24 19					
2		578 87	39 29 6 06		0 59					
1 15		27 337	1 95 21 13	1	0 05					
22 3				$\begin{array}{ccc} 27 \\ 6 \end{array}$						
30		5 348	0 35 23 74	14	0 49					
15					1					

ANNEXE No. (A) 29.—MOUVEMENT des

Articles.	Canal	Welland.	Canaux du	ı St-Laurent.	Canal	Chambly.
	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Tonneaux.	Tonneaux	Pėages.
Classe No. 3.—Suite.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Laine	1	0 13	2,703	50 91 307 25	81	270
Total, classe No. 3	660,521	125,289 62	358,161	43,572 81	111,609	10,393 9
Classe No. 4.						
Alcalis, potasse et perlasse Instruments aratoires	*****		307	163 20 31 83		
Bagage Bière Café	1 5	1 10 2 00	315	58 39		
Faïencerie Bojs de teint. et mat. tinct			587 156			8 10
Poterie Meubles	21	7 20	361		13	1 30
Verrerie	10 17 176	4 35		79 08 162 33 19 38		
Manille Mélasse	58	21 40 2 80	62 1,058	8 05 86 17	1,222	
Huile, en barils	112 949 1 19	376 80	3,290 1,483 408	611 33 187 78 55 07	155	
Poix et goudron	37 129	14 80 27 40	1,426 667	86 73 82 86	1,356 47	135 60 4 70
Résine	25 341 2	98 10	1,463 1,525 102	88 11 443 06 20 35	1,489	148 90
Sucre	1,355 757	515 05 294 05	8,977 772	977 21 72 26	4,709 1	470 90 0 10
Etain Térébenthine Vinaigre	41	9 20	1,066 482 227	367 13 24 85 44 88	478	47 80
Blanc de plomb Blanc de céruse	************		124 304	21 42 59 59		
Whisky et tous autres spirit. Marchandises, non énumér.	217 3,806	79 05 1,125 35	13,671	133 72 2,221 65	1,593	155 54
Total, classe No. 4	8,162	2,709 85	43,279	6,477 76	12,096	1,208 65
Classe No. 5.						
Ecorce	138 20	27 10 2 00	33 1,171	1 42 92 89	1	0 10
Bois de chauff., sur bâtim	46,265	2,077 56	3,580 46,063	60 90 1,119 79	1,038 1,656	62-26 24 59
Bois de serv., scié, sur bât en radeaux.	57,673 98	9,147 21 14 67	38,528 8,120	1 25 2,197 23 396 29	50,871	2,924 50
Cercles Liens de c de fer, sur bâtim.	32	0 63	82 470	12 75 12 50		

### SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

canaux, et le montant des péages perçus, etc-Suite.

	le la Baie ington.	Canaux	d'Ottawa.	Canal	Rideau.	Canal Sa	int-Pierre.		du District
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Pėages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.
	\$ ets.		\$ cts.	,	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
38		436	33 15	1,673		*******		***************************************	
		20,270	1,367 65	10,149	488 89				
513 36		40 11	5 63 1 10	57 101	12 40 12 86				
107 34		21 3	2 00 0 15	13 1	1 52 0 09	•••••			
14								••••••	
49 11				20 6	3 44 1 05	••••••••			
214	******	1 13	0 09 1 70	2 10	0 18 0 90				••••••
387		13	0 10			*************	***************************************		••••••
206 37		4	0 28	18 2	2 30 0 18				
3	*****		•••••			•••••			**************
$\frac{86}{1,532}$	**************	1	0 09	27 75	2 56 9 10		***************************************		
160 131	•••••••			106	12 68	•••••			
7		49	9 20	66	8 79	•••••		**********	
19 412		57	8 43	19	1 70				
364 60				6	0 53				
3,236	••••••			184	18 97				
180		1,730 1	151 38 0 19	5 5	0 44				
7 207									
2	********			14	1 58				
65 93				37	3 26				
5,265	•••••	470	43 02	584	63 24	••••••	*****		
13,441		2,402	223 36	1,358	158 48				
			05.00	001					
12		85 54	25 26 7 12	231 60	5 81 3 11	,			
************		1,359	17 91	2,216	46 73	•••••			
1	•••••••	114,415	3,806 22	69,039	1,189 95			12,501	207 97
		105 331,108	1 05 33,088 37	156 14,685	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1,495	9 15
*******		11,854	543 62 2 40	93'	4 88				
*****				2,494	168 73			847	25 75
		i			21				

TABLEAU No. (A) 29.—MOUVEMENT des

Articles.	Canal '	Welland.	Canaux du	St-Laurent.	Canal (	Chambly.
-	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.	Tonneaux.	Péages.
Classe No. 4.—Suite.		\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.
Liens de ch. de fer, en rad. Mâts, espars et poteaux de		11 10			22	2 13
télégraphe, sur bâtiments Mâts, espars et poteaux de	1,013	151 95	115	5 82	377	18 85
telégraphe, en radeaux	04 001		7,744	193 60		
Bois de const., carré, sur bât. do en radeaux	24,881 2,195	3,756 20 459 55		291 38 409 95	199	19 74
Articles en bois, et bois en partie ouvré	119	23 45	199			
Bardeaux Piquets et perches pour clô-			175	31 17	8	2 03
tures, sur bâtiments Piquets et perches pour clô-		0 38			9	0 74
Billots de sciage	6,204					
Douves et fonds, barils do pipes		151 35	232	0 15 27 00		
do Indes Occid. Douves, saloirs						
Traverses Echalas à houblon		1 25	7,293	19 01	55	1 10
Total, classe No. 5	140,137	16,192 72	142,907	5,189 24	54,236	3,056 04
Classe spéciale.						
Cryolithe ou minerai chim. Minerai de fer				92 55	l 839	41 95
Pierre impropre à la taille,	18,357			95 39		41 33
Glace		1,024 40				
Total, classe spéciale	37,172	2,081 43	5,211	187 94	839	41 95
Total du fret payant péages Bois de const. et aut. en fran.	1,527			74,426 69	178,780	17,901 01
Blė, maïs, farine, fer, sel, houille, etc., en franchise.		3,336 98	394,100	50,813 53	1,789	178 90
Grands totaux (passagers et tonnage des navires non compris)		167,082 28	943,658	125,240 22	180,569	18,079 91

MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 2 février 1880.

### SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

et le montant des péages perçus, etc.—Suite.

Canal de la baie Burlington.			naux Itaouais.	Canal	Rideau.	Canal Sai	nt-Pierre.	Canaux du district de Newcastle.		
Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	Ton'x.	Péages.	
	\$ cts.	24	\$ cts.	500 <sub>j</sub>	\$ cts.		\$ cts.		\$ cts.	
				70	3 43					
2,000		17 40 2,012	2 23 0 38 30 86	320	8 89			25	0 50	
61		10 243	3 00 78 64 1 80	18 262 140	2 60 84 44 17 56			1	1 50	
40		10 22	1 81 1 25	770 51	17 73 2 97			1,925	38 50	
220		658	4 88	229 2,724 118	12 00 31 01 13 00	**** *******				
4,677		462,041	37,617 68	94,176	2,408 32			16,794	283 37	
************		2,009	100 45	2,590 350	129 50 17 50				J	
								38	0 25	
		2,009	100 45	2,940	147 00	),		38	0 25	
87,877	3,637 12	486,722	44,606 83	108,623	4,861 6	1	*****************	16,832	286 12	
				792	26 9	1 1 -				
87,877	3,637 12	486,722	44,606 83	109,415	4,888 58	3		16,832	286 12	

A. BRUNEL, Commissaire.

ANNEXE SUPPLEMENTAIRE A.-Suite.

No. (A) 31.-Etat indiquant le montant des péages perçus chaque mois durant la saison de navigation expirée en décembre 1879.

Totaux.	\$ cts.	51 73 118,502 29° 38,978 30 687 24 1,247 75 2,498 25 1,742 66	163,708 22		2,911 59 14,220 08 53,620 51 3,655 73 29,479 80	74,426 69		4,132 84 13,023 32 741 85	17,901 01
Décembre	& cts.	810 77 70 116 74 48 53 48 53 48 99 99 99 99	1,116 64		11 81 4 00	15 81			
Novembre	\$ cts.	7 66 9,624 51 2,738 36 113 27 79 14 225 66 139 97	12,928 57		2,394 42 67 00 1,649 61 403 02 3,495 02	8,457 54		805 46 1,163 76 193 90	2,163 12
Octobre.	# cts.	3 26 4,125 51 4,125 51 204 45 142 65 368 15	20,485 49		1,266 15 2,347 05 100 12 3,440 08 656 18 4,853 49	12,663 07		721 04 2,102 21 161 95	2,985 20
Septembre	\$ cts.	23,022 78 5,951 68 42 01 205 92 437 11 234 25	29,897 08		355 48 1,478 53 67 94 2,815 33 936 24 4,455 23	10,108 75		2,514 63 72 45	3,142 50
Août.	& cts.	23,451 46 6,406 32 40 15 10 15 181 93 387 52 199 39	30,662 63		2,364 93 2,364 93 51 32 3,401 98 591 21 4,487 73	11,118 93		581 57 1,601 70 83 03	2,266 30
Juillet.	€ cts.	3 29 17,711 02 5,140 61 28 61 203 68 326 09 241 81	23,655 11		253 29 1,961 72 99 35 2,359 98 369 58 4,856 91	9,941 23		652 39 1,9_8 85 83 06	2,664 30
Juin.	& cts.	14,873 44 7,179 74 113 86 214 84 251 53 346 27	22,990 64		2,115 19 2,119 07 74 37 3,851 01 327 52 4,056 73	10,603 89		464 53 1,731 84 81 05	2,277 42
Mai.	\$ cts.	13,616 75 7,319 34 96 36 201 31 387 90 243 10	21,866 34		1,542 55 1,542 55 74 88 5,805 06 371 58 3,274 69	11,260 01		352 43 1,980 33 62 71	2,395 47
Avril.	ets.	35 30 40 42	75 72		257 46	257 46		02 9	6 70
Mars.	s cts.								
Février.	\$ cts.	30 00	30 00						
Canaux et bureaux.	CANAL WELLAND.	Chippewa Golborne Dalhousie Dunville Maitland Robinson Sainte-Catherine.	Total, canal Welland.	CANAUX DU ST-LAURENT.	Beauharnois Cornwall Bdwardsburg Kingston Lachine Montréal	Total, canaux du St- Laurent	CANAL CHAMBLY.	Chambly	Total, canal Chambly.

3,637 12	30 40 56 65 76 43	43 35 06 83		2,305 47 2,664 28 491 89	61 64				252 11 29 51 4 50	286 12	27 63	
	27,430 1,056 13,576	2,543			4,861				7	2	309,427	
40 73				3 84	3 84						1,177 02	UNEL, Commissaire.
240 81	1,981 81 402 64 1,122 63			144 42 150 66 5 33	300 41				6 00 6 10	12 10	27,916 20	BRUNEL
335 67	3,847 51 234 17 2,291 26	7,058 22		347 85 310 13 40 71	69 869				3 75	11 00	44,237 34	A. I
504 63	4,044 02 73 57 2,075 51	6,594 66		381 66 302 54 61 79	715 99				37 75 0 16	37 91	51,031 52	
621 43	4,943 91 79 58 2,076 67			347 70 302 03 61 67	711 40				27 89 2 00 1 00	30 89	52,814 31	
619 59	4,040 52 105 75 2,119 84	6,567 77		322 42 410 66 137 56	870 64				70 50 1 50 3 00	75 00	44,453 64	
789 04	5,430 52 43 97 1,928 76	7,706 05		388 82 301 22 91 06	781 10				94 72 8 50 0 50	103 72	45,251 86	1880.
417 92	3,142 11 116 97 1,961 76	5,463 66		372 60 283 20 93 77	749 57				8 00 7 50	15 50	42,168 47	érieur, 2 février, 1880.
7 39											347 27	DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 2 févrie
												ENU DE Orr
							1				30 00	J REVE
CANAL DE LA BAIE BUR- LINGTON.	CANAUX DE L'OTTAWA. Ottawa Garillon Genville.		CANAL RIDEAU.	Kingston Mills. Ottawa. Smith's Falls.	Total, canal Rideau	CANAL SAINT-PIEREE.	Saint-Pierre	CANAUX DU DISTRICT DE NEWCASTLE.	Bobcaygeon Peterborough Hastings.	Total, canaux du dis- trict de Newcastle	Grand total	Ministère du rev

ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 32.—Tableau général indiquant le nombre, le tonnage et la nationalité des navires qui ont passé par les canaux, durant la saison de navigation expirée le 31 décembre 1879, et les péages y perçus.

des américains; à des l'onneaux. Total Montant des du Canada.   Tonneaux. Total des des des du Canada.   Tonneaux. Total des des des des l'onneaux.   Total des des des des des du Canada.   Tonneaux.   Total des des des des des des du Canada.   Tonneaux.   Total des des des des des du Canada.   Tonneaux.   Total des des des des des des des des des des	150 4,661 487,885 324,512 812,327 4,648 15 1,607 9,754 498,700 400,762 899,462 10,150 03	1,757 14,415 986,585 725,274 1,711,859 14,798 18	671         8,064         16,906         18,673         35,579         196         53           50,482         8,364         61,288         14,878         76,166         857         17	51,153 16,428 78,194 33,551 111,745 1,053 70	52,910 30,843 1,064,779 758,825 1,823,604 15,851 88
Anntice. Des-Montée. Cente. Cente. T,769 214,765 74,495 90,608 7,007 169,564 240,552 247,453 925 315,047 338,061 1,069 39,400 131,347 121,404 8,838 253,729 446,394 459,465	1,607 9,754 498,700 400,762	1,757 14,415 986,585 725,274	8,064 16,906 18,673 8,364 61,288 14,878	16,428 78,194 33,551	30,843 1,064,779 758,825
Anortée. Des-Montée. Cente. Ce	1,607 9,754 498,700	1,757 14,415 986,585	8,064 16,906 8,364 61,288	16,428 78,194	30,843 1,064,779
Montée.   Des- 7,762   44,765   7,769   214,329   31,069   39,400   13   11,069   253,729   44,765   7,769   214,329   31,069   39,400   13   11,069   39,400   13   11,069   253,729   44,765   24,329   24,329   253,729   24,329   24,329   253,729   24,329   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   253,729   24,329   24,329   24,329   253,729   24,329   24,	1,607 4,661 9,754	1,757 14,415	8,064 8,364	16,428	
De po américain du Gan du Can Montée. 7,769 7,769 8,838 8,838	1,607	1,757			
			671	1,153	910
55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55				1 "	52,
De ports éricains à des ports américains.  1,276 1,276 1,276 3,105 1,215 8,250 8,003 1,215 8,250 8,003 1,215 8,453			10,047	10,181	10,181
an hioj hioj hioj hioj hioj hioj hioj hioj			10,011	10,430	10,430
De ports du Canada à des americains.  ntée. Des- ntée. Cente.  18,390 882 24,889 882 7,439 602 7,439 602 7,439 1,114 7,739 1,114 32,628 1,996	56 243	299	2,440	2,709	3,008
	11,110	19,008	6,076	16,014	35,022
De ports du Canada. des ports du Canada. des du Canada.  ntée. Des- ntée. cente. 24,967 45,593 25,770 73,902 242 88 1,082 704 1,324 792 82,061 120,287	393,765	710,560	293 3,940	4,233	714,793
Mo No	476,625 489,195	965,820	148	269	966,417
Nombre total 2,413 2,995 845 845 965 3,960	3,223	8,745	518	1,287	10,032
NAVIRES.  CANAL WELLAND.  Bateaux à vapeur du Canada  Total du Canada  Total du Canada  Fotal, américains  Grand total, canal Welland.  CANAUX DU SAINT-LAURENT.	Bateaux à vapeur du Canada Volliers du Canada	Total du Canada	Bateaux à vapeur américains Voillers américains	Total, américains	Grand total, canaux du Saint-Laurent

-				_			_					-	-		-			
343	1,	2,142 58	4 80 969 71	974 51	3,117 09		2,987 48	3,628 06	90 6	90 6	3,637 12			685 42 2,845 59	3,531 01	1,386 75	1,386 75	4,917 76
	100,001	199,638	388	74,854	274,492		269,276 64,058	333,334	906	906	334,240			191,211	375,748	69,025	69,025	444,773
51.164	72,474	123,638	377	63,602	187,240		132,747 32,146	164,893	453	453	165,346			120,744 166,307	287,051	49,607	49,607	336,658
	27,599	76,000	11,241	11,252	87,252		136,529	168,441	453	453	168,894			70,467 18,230	88,697	19,418	19,418	108,115
4.586	61,902	66,488	61,279	61,656	128,144													
							22,444	22,444	453	453	22,897					8,149	8,149	8,149
							1,245	15,873	229	229	16,102			1,283	45,132	38,414	38,414	83,546
1,473	7	17,098	10,953	10,964	28,062		121	121			121							
46,578		57,150	1,946	1,946	59,096		131,502 17,518	149,020	224	224	149,244	*		119,461	241,919	11,193	11,195	253,112
46,928	11,974	58,905	288	288	59,190		136,529	145,876			145,876			70,467 18,230	88,697	11,269	11,269	99,966
199	1,179	1,840	860	865	2,705		579 323	905	8	00	910			1,191 2,095	3,286	772	772	4,058
CANAL CHAMBLY.  Bateaux à vapeur, Canada	Voiliers du Canada	Total, Canada	Bateaux à vapeur américains Voillers américains	Total, américains.	Grand total, canal Chambly.	CANAL DE LA BAIE BURLINGTON.	Bateaux à vapeur, Canada Voiliers du Causda	Total, Canada	Bateaux à vapeur américains Voiliers américains	Total, Etats-Unis	Grand total, canal de la Baie Burlington	į	CANAUX DE L'OUTAOUAIS.	Bateaux à vapeur, Canada Voiliers du Canada	Total, Canada	Bateaux à vapeur américains Voiliers américains	Total, américains	Grand total, can'x de l'Outaonais

# ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Suite.

No. (A) 32.—Tableau Général indiquant le nombre, le tonnage et la nationalité des navires, etc.—Suitr.

	& cts.	455 95 1,053 17	1,509 12	0 50 27 22	27 72	1,536 84					2 60	2 50	2 50
		46.659	160,482	3,276	3,376	163,808					100	183	182
Desc.			86,483	25 2,880	2,905	89,388					41	41	41
Montée.		20,982	73,999	25 396	421	74, ;20					100	141	141
Desc.													
Montée			:										
Desc.					:								
Montée.													
Desc.			6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0									
Montée		737	737				Controlling and American						
Desc.			86,391	2,880	2,905	89,296					41	41	41
Montée.	m was	20,982 52,280	73,262	173	173	73,435					100	141	141
	-	1,038	2,834	34	36	2,870					4-1	2	5
	CANAL RIDEAU.	Bateaux à vapeur, Canada	Total, du Canada	Batenux à vapeur, Canada	Total, anéricains	Grand total, canal Rideau	CANAL SAINT-PIERRE.	Batenux à vapeur, Canada	Total du Canada	CANAUX, DISTRICT DE NEWCASTLE.	Bateaux à vapeur, Canada	Total, Canada	Grand total, canaux du dis- trict de Newcastle
	Desc. Montée Desc. Montée Desc. Montée Desc. Montée.	Montée, Desc. Montée Desc. Montée Desc. Montée Desc. Montée Sec.	Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Company         Company	Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Commente de la commentation de la commentat	Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Conservation of the properties	CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Sagnatura value         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Montée.         Desc.         Montée.         Montée.         Desc.         Sagnatura value         Montée.         Montée.         Desc.         Sagnatura value         Montée.         Desc.         Sagnatura value         Montée.         Montée.         Desc.         Montée.         Mont	CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Seg. 32, 107.         Montée.         Desc.         Seg. 31, 103.         Seg. 32, 103.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Seg. 32, 107.         Montée.         Desc.         Seg. 32, 107.         Seg. 32, 107.         Montée.         Desc.         Seg. 32, 107.         Montée.         Desc.         Seg. 32, 107.         Montée.         Desc.         Seg. 32, 107. <td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Desc.         Montée.         Desc.         Desc.&lt;</td> <td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Montée.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Af5         <th< td=""><td>CANAL Rideaux &amp; vapeur, Canada         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Desc.         Desc.         Best.         Desc.         Desc.         Desc.         Best.</td><td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Dosc.         Montée.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         <th< td=""><td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Africanter.         Bestonx à vapeur, Canada.         Africanter.         Africanter.</td><td>CANAL RIDEAU.         Montée         Desc.         Montée</td></th<></td></th<></td>	CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Desc.         Montée.         Desc.         Desc.<	CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Montée.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Af5         Af5 <th< td=""><td>CANAL Rideaux &amp; vapeur, Canada         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Desc.         Desc.         Best.         Desc.         Desc.         Desc.         Best.</td><td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Dosc.         Montée.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         <th< td=""><td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Africanter.         Bestonx à vapeur, Canada.         Africanter.         Africanter.</td><td>CANAL RIDEAU.         Montée         Desc.         Montée</td></th<></td></th<>	CANAL Rideaux & vapeur, Canada         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Montée.         Desc.         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Montée.         Desc.         Best.         Desc.         Desc.         Desc.         Best.         Desc.         Desc.         Desc.         Best.	CANAL RIDEAU.         Montée.         Dosc.         Montée.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc.         Montée.         Dosc. <th< td=""><td>CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Africanter.         Bestonx à vapeur, Canada.         Africanter.         Africanter.</td><td>CANAL RIDEAU.         Montée         Desc.         Montée</td></th<>	CANAL RIDEAU.         Montée.         Desc.         Africanter.         Bestonx à vapeur, Canada.         Africanter.         Africanter.	CANAL RIDEAU.         Montée         Desc.         Montée

ECAPITULATION

ALCAL LICENTIA	De ports du Canada Canada américains à des ports du Canada.  Nombre ports du Canada.  Nombre ports du Canada.  Nombre ports du Canada.  Nombre ports du Canada.  Ades ports américains.  Ades ports américains.  Ades ports du Canada.  Ades ports du Canada.  Anontant pers du Canada.  Anontant ports des ports américains.  Anontant ports des ports américains.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports des ports américains.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.  Anontant ports du Canada.	Montée, Descente Montée, Cente, Montée, Cente, Montée, Cente, Montée, Descente.	CANADIBNS.  et à voiles.	ent. 2,995 180,737 119,495 124,889 882 1,652 3,355 7,769 214,3°9 865,585 725,274 1,711,859 11,7916 55 11,7918 18 1,810 18,810 19,020 145,875 119,020 123,638 18,697 24,41 161,893 333,334 3,628 06 123,638 199,638 2,142 58 199,638 2,886 88,697 241,919 737 45,132 737 737 737 738,697 287,051 373,738 3,831 01 88,697 287,051 373,748 3,531 01 88,698 388,697 287,051 373,748 3,531 01 88,698 388,697 287,051 373,748 3,531 01 88,698 388,697 287,051 373,748 3,531 01 88,698 388,697 287,051 373,748 3,531 01 88,698 388,697 287,051 373,748 3,531 373,978 38,698 388,697 287,051 373,748 3,531 373,978 38,698 388,697 288,	canadiens 20,607 1,513,435 1,364,576 161,853 62,277 1,652 3,355 31,970 295,232 1,708,910 1,725,441 3,434,351 37,528 60	965 1,324 792 7,739 1,114 121,215 80,098 1,069 39,400 131,347 121,404 252,751 5,335 15,935 1,946 10,964 10,	americains 3,933 13,631 21,293 34,955 42,466 131,645 90,279 60,824 117,484 241,085 271,522 512,607 8,888 26 tall, canadiens 24,540 1,527,086 1,385,869 196,818 101,744 133,297 93,634 92,794 412,716 1,949,995 1,996,963 3,946,958 46,416 26	MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR.
	CANAUX.		NAVIRES CANADIENS. A vapeur et à voiles.	Welland Saint-Laurent. Chambly. Baie de Burlington Ottawa. Rideau. Saint-Pierre	Total, canadiens	Navires américains.  A vapeur et à voiles. Welland Saint-Laurent. Chambly. Baie de Burlington. Ottawa. Saint-Pierre.	Grand total, canadiens et américains	MINISTERE DU RE

39

Commissaire.

OTTAWA, 2 fevrier 1880.

## ANNEXE SUPPLÉMENTAIRE A.—Fin.

No. (A.) 32½.—Tableau comparatif du grand total des marchandises passées par les canaux sous-mentionnés durant la saison de navigation de 1878-79, ainsi que le montant des péages perçus sur le fret, les navires et les passagers.

Montant des péages.		es cts	196,038 26 6,680 53 15,370 78 4,694 54 38,658 57 3,936 28	152 34	163,708 22 74,426 69 17,991 01 4,861 64 44.606 83	3,637 12		•
Total des	Total des tonneaux.		968,758 804,760 157,288 109,939 454,793 88,702	10,488	865,664 943,658 180,569 109,415 486,722	16,832		
eaux.	Descente.		701,021 622,575 91,182 12,402 453,037 23,592	350	650,118 725,001 116,061 15,555 481,870	23,057	878 et 1879.	BRUNEL,
Tonneaux	Montée.		267,737 182,185 66,106 97,537 1,756 65,110	10,138	215,546 218,657 64,508 93,860 4,852	64,820	es années 1	A. Bh
De ports américains à des ports du Canada.	Descente.		437,023 44,921 81,256		389,247 48,952 105,391	44,214 1	es durant l	
De amérides po Can	Montée.		8,329 46,902 94 43,846		64,738		it d'affair	
saméricains à des iméricains.	Descente		167,306		133,634		y est pus fa	
De portsaméricains à des ports américains.	Montée.		206,432		150,409		ıdi, il ne s'	
De ports du Canada à des ports américains.	Descente.		3,742 3,112 180,727 1,524		1,713 2,952 100 187,408	1,904	canal ayant été fermé pour être agrandi, il ne s'y est pas fuit d'affaires durant les années 1878 et 1879	IEUR,
De po Car à des amér	Montée.		29,224 9,288 59,139 361		25,756 11,128 52,680 2,648		ermé pou	L'INTÉRIEUR,
u Canada es Canada	Descente.		92,950 573,546 9,926 12,402 272,310 22,068	350	125,524 671,626 10,670 15,455 294,462	21,152	ayant été 1	DE
De ports du Canada À des ports du Canada	Montée.		23,752 125,397 6,967 97,176 1,662 21,264	10,138	27,688 142,283 11,828 91,212 4,852	20	* Ce canal	U REVE
Canaux.		1878.	Canal Welland	C. du dist. de Newcastle 1879.	Canal Welland	Canal, baie Burlington *Canal Saint-Pierre C. du dist. de Newcastle		MINISTÈRE DU REVENU

40

### SIXIÈME RAPPORT

SUR LE SERVICE DES

## POIDS ET MESURES

### SUPPLEMENT No II

DU RAPPORT

DU

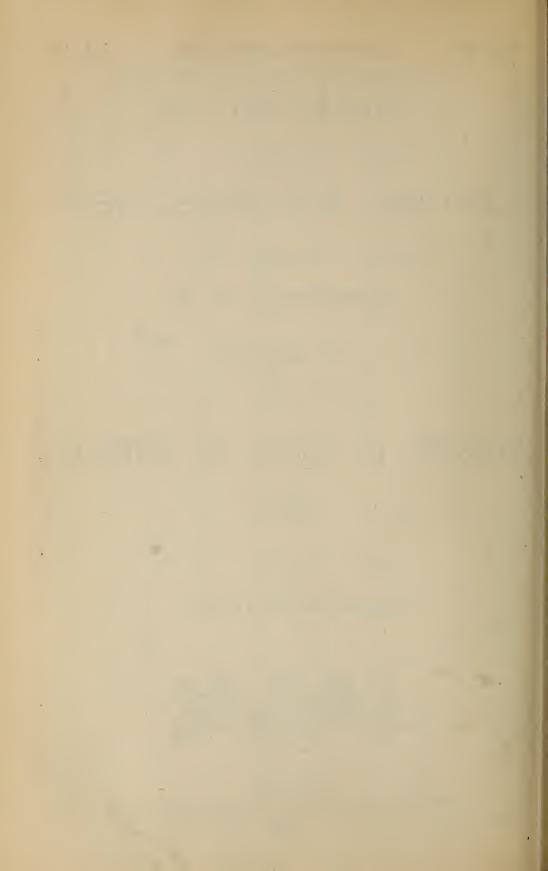
## MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR

1879

Impnime pan ondne du Panlement



OTTAWA:
IMPRIMÉ PAR MACLEAN, ROGER ET CIE., RUE WELLINGTON.
1880.



## RAPPORT DU COMMISSAIRE

### MATIÈRES.

MADECTION	DES	POIDS	TOTAL	MESTIRES.

§	1.—Abrogation de l'acte de 1878.	v
	3.—Mémoires au sujet des règlements	v
	4.—Article 28 de l'acte de 1879	v
	5.—Le département est tenu de mettre la loi à exécution	vi
	6.—La simple question de commodité pour l'administration ne sau-	
	rait être considérée	vi
	7.—Possibilité de faire droit aux objections	vi
	8.—Prétendus inconvénients pour le commerce	vii
	9.—Quel commerce?	vii
	10.—A quels intérêts accorder la préférence?	vii
	11.—Résultat qu'aurait l'abandon de la vérification préalable à la vente des instruments de pesage pour l'usage du commerce	vii
	12.—Les vendeurs de poids et mesures, etc., doivent être tenus responsables de la justesse et de l'exactitude des instruments vendus.	viii
	13.—Mesure des incommodités auxquelles sont soumis les marchands de mesures d'instruments de pesage	viii
	14.—Preuves de la nécessité de l'inspection	viii
	15.—Dangers que courent les instruments de pesage dans le dépaquetage	ix
	16.—La vérification n'entraîne aucun dérangement	ix
	17.—Avantages dont jouit le fabricant canadien	ix
	18.—Il est possible de remédier à la diminution de valeur des instruments due, à l'écoulement de la période de validité des certificats de vérification	x
	19.—Les balances-bascules stationnaires ne seront vérifiées que lors-	
	qu'elles seront mises en place	x
	20.—Délai suggéré pour le paiement des émoluments de vérification	x
	21.—Poids de moins d'une livre,	x
	22.—Objections aux petits poids en fer	хi
	23.—Le tarif des rétributions peut être réduit s'il est jugé à propos	xi
	24.—Augmentation du prix des balances pour l'usage des familles	xi
	25.—Les fabricants ne seront contents que de l'abolition de la vérification préalable à la vente	xii
	26.—Objet des règlements de l'administration	xii
	27.—L'administration peut-elle se prononcer d'une façon judicieuse sur les questions techniques que présente la construction des objets sujets à la vérification	xii

NCE ROBERVAL.	
52—Ces balances ne se vendent plus si généralement qu'autrefois	XX
53.—Il est peu dispendieux de corriger les défauts de ces balances	XX
54.—Importance de l'inspection pour les acheteurs	XX
CTION DU GAZ.	
55.—Résultats comparés de l'inspection des compteurs	xxi
56.—Pouvoir éclairant	xxi
57.—Pureté du gaz	xxi
58.—A Montreal	xxi
59.—A Toronto	xxi
60.—A Québec	xxi
61.—Hydrogène sulfuré dans le gaz des autres endroits	xxii
62.—L'inspection du gaz sous le rapport de la pureté ne se fait qu'en peu d'endroits	xxi
63.—Il ne peut être perçu de rétributions pour l'inspection du gaz iv	xxiii

### SIXIEME RAPPORT

DU

### COMMISSAIRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR

SUR LES SERVICES DES

### POIDS ET MESURES ET DU GAZ.

A l'honorable ministre du revenu de l'intérieur.

Monsieur, -- J'ai l'honneur de vous présenter mon sixième rapport sur l'inspection des poids et mesures et du gaz.

1. Vu que l'inspection des poids et mesures a été suspendue en Abrogation 1878 dans l'attente des modifications que l'on se proposait de faire 1878. subir à la loi, et n'a pas'été reprise de l'exercice, il serait sans aucune utilité d'établir des comparaisons au sujet du travail fait ou des recettes du service.

3. Pendant que les amendements à apporter à la loi étaient à Mémoires au l'étude, et dans le cours de la période qui s'est écoulée entre l'époque glements. de l'adoption de la loi actuelle et celle de la reprise de l'inspection, j'ai eu à vous soumettre plusieurs mémoires au sujet des différentes sources de plaintes trouvées par le public dans l'exécution de la loi des poids et mesures. Ce rapport contient en substance ceux de ces mémoires qui ont eu votre approbation.

ARTICLE 28 DE LA LOI DES POIDS ET MESURES DE 1879.

4. La disposition de la loi qui a donné naissance à plus de plaintes, Article 28 de est celle qui veut que tous les poids, mesures et instruments de l'acte de 1879. pesage soient vérifiés avant d'être vendus à ceux qui se proposent de les employer dans le commerce. Cette disposition se trouve à l'article 28 de la 42e Vic., ch. 16. L'article correspondant de l'acte de 1873 ne permettait pas aux fabricants ni aux marchands de poids ou mesures ou de balances d'avoir ces instruments en leur possession à moins qu'ils ne fussent vérifiés et poinçonnés. La modification apportée à la loi n'a rendu le poinçonnage nécessaire que lorsque ces instruments sortent de l'établissement du fabricant ou du marchand pour être mis en usage dans le commerce. Ce n'est qu'à bon

escient que le parlement a adopté la loi avec cette disposition telle qu'elle est, et après que le projet en eût été imprimé et soumis à la Chambre longtemps à l'avance. Cette disposition est fondée sur le principe que les acheteurs de poids, mesures ou instruments de pesage, ont droit qu'on leur garantisse que les instruments qu'ils achètent seront justes, tout comme leurs clients ont droit d'être certains qu'ils recevront juste poids et juste mesure. Elle est aussi due à ce que l'inspection ne se fera que tous les deux ans, et que les inspecteurs ne visitant les parties reculées de leur district que lors de leurs tournées régulières d'inspection, il pourra arriver souvent, surtout dans les villages ruraux, que des instruments soient illicitement employés pendant près de deux années, s'ils ne sont pas vérifiés avant de passer entre les mains de ceux qui doivent s'en servir.

Le département est tenu de mettre la loi à exécution. 5. On a généralement cru que l'inspection des poids, mesures et instruments de pesage, avant que ceux-ci ne soient vendus pour l'usage du commerce, est due à un règlement de l'administration ou à un arrêté du Conseil. Comme je viens de le faire voir, elle n'est que l'application d'une loi explicite que le département est tenu de mettre à exécution.

La simple question de commodité pour l'administration ne saurait être considérée. 6. Le département se trouverait exempt de bien des embarras si cette disposition de la loi pouvait être abrogée, mais nulle simple question de commodité pour l'administration ne saurait un instant faire contre-poids à l'intérêt public, et après avoir mûrement considéré tout ce que j'ai entendu ou lu à l'encontre de cette disposition de la loi, je ne vois rien qui puisse me faire douter de la nécessité d'en faire appliquer le principe, comme protection due au public par le gouvernement.

Possibilité 'de faire droit aux objections. 7. Il serait possible de faire droit aux objections raisonnables qui ont été faites à la loi, en apportant à son exécution une modification qui, je crois, peut être légalement autorisée par un arrêté du Conseil, permettant aux poids et mesures de passer de la fabrique chez le marchand en gros, ou d'un marchand à un autre, sous permis accordé à condition que ces instruments soient soumis à la vérification avant d'être vendus ou livrés pour être employés à peser ou mesurer des marchandises offertes en vente.

Prétendus inconvénients pour le commerce. 8. Il a été fait un certain nombre d'objections de peu d'importance; mais la principale, celle qui comporte toutes les autres, la seule qui ait été faite par les fabricants et les marchands d'instruments de pesage et leurs agents, est que cette disposition de la loi nuit au com-

merce, à tout le commerce, comme quelques-uns prétendent. entend ici par les simples mots "le commerce," la fabrication et le commerce des poids, mesures et instruments de pesage, mais par "tout le commerce" on semble comprendre également les intérêts de ceux qui se servent de ces instruments à des fins de commerce.

9. Il est donc nécessaire de bien comprendre quel est le commerce Quel comqui souffre de ces prétendus inconvénients. Je suppose qu'il n'y merce? aurait pas d'exagération à dire que pour chaque fabricant ou marchand de poids, mesures et instruments de pesage, il y a cinquante débitants ou autres marchands qui se servent de ces instruments dans leur commerce, et que, pour chacun de ceux-ci il y a vingt familles qui achètent ce qu'ils offrent en vente.

10. Voici donc trois classes d'intéressés. Les fabricants ou les A quels intémarchands de poids, mesures et instruments de pesage, qui repré- la préférence? sent l'unité relative dans la comparaison; les cinquante commerçants qui achètent ces instruments pour les employer dans leur commerce; et les mille familles qui consomment les marchandises pesées et mesurées au moyen des intruments vendus par le fabricant ou le marchand de ces articles. A quels intérêts faudra-t-il donc accorder la préférence dans la création d'une loi sur cette matière? Va-t-on négliger ceux de cinquante acheteurs de poids et mesures et ceux de leurs mille clients, afin d'épargner au fabricant et au vendeur quelque léger inconvénient; ou devra-t-on prévenir dès le principe toute inexactitude et défaut de justesse possibles dans les instruments en question avant qu'il ne puisse en résulter aucune injustice? Je crois qu'il ne peut raisonnablement être donné qu'une réponse à cette question.

11. Si l'on abandonnait la vérification des poids et mesures préa-Résultat lable à leur vente et à leur emploi dans le commerce, l'on verrait se bandon de la répéter dans toutes les parties du pays la réalisation de l'exemple vérification préalable à la hypothétique que je donne ci-après. L'inspecteur fait sa tournée vente des instruments de d'inspection, disons, en mars 1880; il vérifie les poids, mesures, etc., pesage pour l'usage du du village d'A, situé à quarante milles du bureau de l'inspecteur ou commerce. du sous-inspecteur le plus voisin. Au mois de juin suivant, M. B. ouvre un nouveau débit dans le village, et se procure à Montréal un assortiment de poids et mesures, etc. Pour ne rien dire de la question des frais d'un nouveau déplacement, l'inspecteur et ses aides, étant en tournée dans une autre partie du district, ne peuvent pas revenir à A avant plusieurs mois, peut-être un an. Pendant tout ce temps B et l'autre marchand du village, qui a cru devoir, pour la

montre, refaire son assortiment de poids et mesures, ont illicitement fait usage d'instruments de pesage non poinconnés et peut-être inexacts, vendant ainsi, peut-être, faux poids et fausse mesure, sans qu'il y aît de leur faute. N'y a-t-il pas injustice à vendre à B ou C un instrument de pesage qu'il emploie de bonne foi, qu'il n'a aucun moyen de faire vérifier avant un an ou plus, dont les pesées peuvent être soit à son détriment soit à celui de ses clients, et dont l'emploi le rende passible de peines sévères.

Les vendeurs tenus responsables de la justesse et de l'exactitude des instruments vendus.

12. On a prétendu que ce n'est que lorsque B ou C se sert de ses mesures, etc., poids et mesures dans le commerce que le mal commence, et que la doivent être justesse des instruments n'est qu'une simple affaire de convention entre Bou C et le vendeur de ces instruments, et que la loi ne devrait pas intervenir entre eux. J'ai démontré ailleurs que les législateurs anglais, français et allemands, de même que ceux du Canada, sont d'un avis contraire. Ils considèrent qu'il est aussi important, si non plus, pour B ou C de recevoir en échange de son argent des instruments justes et exacts, qu'il peut l'être pour set clients de recevoir leur pleine livre de sucre ou leur juste cent de farine.

Mesure des incommodités auxquelles sont soumis les marchands de mesures et d'instruments de pesage.

13. Je vais indiquer ici la mesure des incommodités auxquelles se trouve assujétie une faible partie de "tout le commerce" dans l'intérêt du public en général. La voici. Quand un fabricant ou un marchand a à livrer une mesure ou un instrument de pesage à un client, il lui faut faire vérifier cette mesure ou cet instrument, ou, s'il le préfère, il peut garder en magasin un certain assortiment de ces articles vérifiés et poinçonnés à l'avance pour faire face à la demande.

Preuves de la nécessité de l'inspection.

14. Les représentations qui ont été faites relativement à l'augmentation que produit l'exécution de la loi dans le prix des appareils de pesage ordinaires, se vendant ci-devant pour \$2.10, offrent de curieuses preuves, inintentionnellement données, j'en suis sûr, de la nécessité de cette loi. Je détache les articles suivants d'un mémoire qui est devant moi.

(1)	Série de poids de ½ lb. et au-dessous	<b>\$0</b>	50
<b>(2)</b>	Ajustage de la balance pour l'inspecteur.	0	<b>25</b>
(3)	Ajustage des poids	0	25
(4)	Vérification des balances	0	50
(5)	Vérification de huit poids	0	40
		-01	00

Les articles 2 et 3 donnent le coût de l'ajustage de la balance et de ses poids. Or, si la balance était juste, si les poids étaient exacts, pourquoi fallait-il ajuster l'un et l'autre? Si ceux-ci n'étaient pas exacts et que l'autre était fausse, un marchand respectable pouvait-il vouloir les vendre comme instruments destinés à déterminer la quantité ou la valeur des denrées? Et n'eût été la vérification, le vendeur n'eût jamais su si ces instruments étaient justes ou non. Il y a là un argument plein de force en faveur de l'inspection : en vendant des instruments de pesage et des mesures dont l'exactitude ne soit pas certaine, le fabricant ou le vendeur peut inintentionnellement introduire l'usage de faux poids ou mesures dans le commerce.

15. On a représenté que les instruments de pesage étant toujours Dangers que empaquetés dans des boîtes, il faut, pour se conformer à la loi, les instruments dépaqueter et les monter pour la vérification, puis les démonter et de pesage dans le dépales rempaqueter pour les livrer à l'acheteur, et de cette manière les quetage. déformer et les fausser. J'ai pris dans le cours des quatre dernières années, bien des renseignements à ce sujet, et je crois pouvoir dire que ce danger n'est pas à craindre pour les balances de bonne fabrique. J'ai dans le bureau une bascule de fabrique ordinaire pouvant peser jusqu'à 500 lbs. Cette balance a été montée et démontée au moins une douzaine de fois, et fonctionne encore avec autant d'exactitude que jamais et toute la justesse exigée par le règlement. Le fait est que les fabricants de réputation se piquent de construire leurs instruments de pesage de façon qu'ils puissent supporter le montage et le démontage sans se déranger.

16. On pourrait reconnaître quelque poids aux objections à la La vérificavérification préalable à la vente basées sur le danger du dérange-traîne aucun ment ou de la déformation des instruments, s'il pouvait être démon-dérangement. tré que la vérification soit de nature à contribuer à ce dérangement; mais la chose est impossible. Si donc l'objection à la vérification première a aucune valeur, elle doit avoir également de force comme argument en faveur de la prohibition absolue de ces instruments dans le commerce à moins qu'ils aient été montés et ajustés par un expert, et subséquemment vérifiés à l'endroit où ils doivent être employés.

17. Sous le rapport de l'empaquetage et du dépaquetage, le fabricant Avantages canadien a un avantage marqué sur l'importateur. Le fabricant dont jouit le peut faire vérifier et poinçonner sa marchandise avant de l'empa-nadien. queter. L'acte de vérification peut être mis dans le paquet avec chaque appareil, et l'acheteur peut se servir avec confiance de l'instrument qu'il a acheté. Quant à l'importateur il lui faut faire

dépaqueter et monter ses instruments pour la vérification. L'importateur n'a le droit de livrer aucun instrument de pesage pour être employé dans le commerce, si est instrument n'a pas été vérifié et poinconné.

Il est possible de remédier à de valeur des instruments due à l'écoulement de la certificats de vérification.

18. Ce n'est pas sans raison que l'on a représenté que ces instrula diminution ments pourraient rester sur les tablettes jusqu'à l'expiration ou pendant une grande partie de la période de validité du certificat de vėrification. Mais je crois qu'il ne serait pas difficile d'obvier à cet période de va- inconvénient. La date de la vente de l'instrument à la personne qui la destine à servir dans le commerce peut aisément être établie, et l'inspecteur pourrait être autorisé à inscrire cette date sur le dos du certificat, et rendre celui-ci valide pour la période réglementaire de validité à compter de cette date.

Les balancesbascules staseront vérifiées que lorsqu'elles seront mises en place.

19. Le département n'a jamais regardé comme s'appliquant aux tionnaires ne balances-bascules que l'on établit à demeure, les dispositions de la loi relatives à l'inspection des instruments de pesage préalable à leur sortie de la fabrique ou de l'établissement du marchand de balances. Ces balances ne sont pas considérées comme complètes, et elles ne peuvent être vérifiées que lorsqu'elles sont fixées sur leurs fondations et mises en état. Cette exception comprendra généralement les balances d'entrepôts, les ponts à bascule de chemins de fer et les balances à foin.

Délai suggéré pour le paiement des émoluments de vérification.

20. Personne ne s'est plaint d'avoir à payer les émoluments d'inspection avant la vente des instruments. Pour quelque fabricant la chose peut cependant avoir son désavantage. Je suggère donc que lorsque des balances, etc., auront été vérifiées et poinçonnées dans la fabrique avant l'empaquetage, le paiement des émoluments d'inspection pourra être retarde tant que ces instruments demeureront dans les établissements du fabricant, s'il est donné garantie suffisante que les émoluments seront payés au temps voulu. Il est possible d'aller même plus loin, et de remettre le paiement de ces émoluments à l'époque de la vente préalable à l'entrée en usage dans le commerce, si les intéressés voient quelqu'avantage à se conformer aux règlements qui pourront être faits pour garantir le paiement des émoluments.

Poids de moins d'une livre.

21. On a objecté la dépense aux règlements qui exigent que les poids d'au-dessous d'une livre soient en cuivre ou en métal blanc. Il y a plusieurs raisons pour exiger un métal plus malléable que n'est le fer. Les poids de fer d'une demi-livre ou au-dessous, surtout lorsque destinés à servir aux balances-bascules ordinaires d'une portée de

500 livres ou plus, sont généralement minces; ils ne peuvent facilement recevoir le tampon de métal mou destiné à prendre l'empreinte du poinçon, tandis que, si même les poinçons pouvaient être faits de façon à résister à un pareil usage, il faudrait pour leur faire mordre suffisamment la fonte un coup d'une force à souvent casser ces poids. Il est possible, il est vrai, de fixer des tampons de métal mou dans ces petits poids, mais cette opération demanderait beaucoup de soin et coûterait plus que la différence entre les prix de revient des poids de fer et des poids de cuivre ou de métal blanc. Des poids de ce dernier métal peuvent, me dit-on, être fabriqués pour environ 20 cts la livre, tandis que ceux de cuivre ordinaire ne devraient pas coûter plus de 40 cts la livre. La dépense additionnelle ne saurait donc être très-grande. Si cependant, on présentait à la vérification des petits poids en fer munis de tampons en métal mou bien incrustés et prêts à recevoir la marque du poinçon, les autres objections pourraient être abandonnées.

22. Il y a néanmoins une sérieuse objection aux poids de fer, c'est Objections qu'ils sont sujets à s'altérer par l'oxydation de leur métal, la rouille aux petits poids en fer. se détachant en écailles de façon à causer une perte de poids considérable. Le cuivre et le métal blanc s'oxydent très-lentement et l'oxyde ne se détache pas. Plus le poids est faible plus la surface exposée est proportionnellement grande. Pour les gros poids en fer, qui sont munis d'un tampon de métal mou, il y a moyen de remédier au faiblage.

23. L'addition que vaut la vérification au prix de revient de la Le tarif des balance, telle que détailée au paragraphe 14, peut être trop consi-rétributions dérable. S'il en est ainsi, un arrêté du Conseil peut la réduire ou duit s'il est même la faire disparaître tout à fait. Et je suis tellement convaincu de la nécessité de faire vérifier sans retard les mesures et les instruments de perage, que je crois qu'il vaudrait mieux, dans l'intérêt du public, ne demander aucune rétribution pour la vérification première de ces instruments avant qu'ils ne soient offerts en vente ou ne soient employés dans la commerce, plutôt que d'abolir cette vérification.

24. On a beaucoup appuyé sur ce qu'on a appelé l'augmentation Augmentainutile du prix des balances achetées pour l'usage des familles, tion du prix des balances causée par l'addition des émoluments de la vérification. Je suis d'avis pour l'usage des familles. que les particuliers sont aussi intéressés à ce que leurs balances soient poinconnées, qu'ils le sont à ce que leur boucher, leur boulanger et leur épicier, ne se servent que d'instruments vérifiés. Un des prineipaux objets qu'ont les gens en se procurant des poids ou des

mesures est de pouvoir s'assurer si leurs fournisseurs leur donnent plein poids. Or, il est évident que s'il s'élève quelque contestation à ce sujet, le pesage du consommateur n'a aucune valeur si ses poids, etc., ne sont pas vérifiés. De fait il y va de l'intérêt de tout maître de maison qui achète des quantités considérables de denrées, de garder des poids et des mesures régulièrement vérifiés; mais comme cet intérêt n'est que le sien, lorsqu'il s'agit de ses propres instruments de pesage la loi ne l'engage à rien; elle n'est coercitive que pour empêcher la vente de faux poids ou de fausses mesures au public en général. Si, cependant, l'on admettait cette objection comme raisonnable, on pourrait obvier à l'inconvénient sur lequel elle se base, sans sacrifier le principe de la loi, au moyen de quelque arrangement qui exemptât les poids ou mesures vendus pour l'usage des familles, des rétributions de la vérification, sans les exempter de la vérification elle même.

Les fabricants ne seront contents que de l'abolition de la vérification préalable à la vente.

25. Mais je présume que les fabricants, les importateurs et les marchands ne seraient pas satisfaits d'un rabais ni de la remise totale des frais de la vérification première, et que rien moins que l'abolition de la vérification elle-même ne les contenterait. Ce ne sont pas les frais qu'ils redoutent, c'est la condamnation des instruments de pesage défectueux ou sans valeur qui se vendent constamment aux petits débitants à prix très-réduits. Voilà l'inconvénient dont ils souffrent le plus. Ils manifestent, et ressentent sans doute, une indignation sans borne contre la présomption d'officiers publics qui osent exprimer quelque opinion au sujet de la fabrication de mesures ou d'instruments de pesage. Ils s'imaginent, à tort ou à raison, qu'un employé public ne peut avoir aucunes connaissances pratiques en ces matières.

Objet des règlements de l'administration.

26. Mais l'objet des règlements de l'administration est de définir en termes généraux les conditions que doivent présenter les poids, mesures ou instruments de pesage, qu'on ne saurait employer frauduleusement et qui non-seulement doivent peser ou mesurer avec une justesse raisonnable au moment de la vérification, mais, tout en subissant un usage ordinaire, continuer de peser ou mesurer ainsi pendant l'intervalle qui sépare les inspections. Et tout ce que l'inspecteur a alors à faire, est de voir si les instruments qui lui sont présentés sont conformes aux règlements, ce qui peut être fait par tout homme intelligent.

L'administrase prononcer d'une façon

27. Ici se présente la question de savoir si l'administration peut tion peut-elle déterminer d'une façon judiciouse quels devront être les poids, mesures et instruments de pesage, admis à la vérification. Pour cela le

département s'est attaché des personnes possédant des connaissances judicieuse sur à la fois techniques et théoriques, et profite des résultats auxquels techniques on est arrivé dans d'autres pays par la voie de l'expérience d'un la construcgrand nombre d'années. C'est en examinant les règlements dans jets sujets à leurs détails que l'on peut juger du succès de l'administration. ceux qui s'opposent à ces règlements fassent trève à leurs déclamation et à l'emploi des personnalités, et formulent leurs objections à chacune des règles adoptées; et, si le département ne peut démontrer la raison d'être de chacune de ces règles, de façon à convaincre toute personne raisonnable et impartiale, qu'elles sont nécessaires à la protection du public, quelles soient alors amendées, changées ou abolies suivant le cas. Mais il ne serait guères raisonnable de condamner ces règlements sur la foi des quelques fabricants et marchands qui ont un intérêt personnel à les faire disparaître et qui ont jusqu'ici manifesté l'hostilité la plus acharnée à tous règlements affectant quelque peu que ce soit les habitudes de leur industrie ou de leur commerce.

Que la vérifica-

### RIGUEUR RELATIVE DE LA LOI CANADIENNE.

28. Quelques-uns des fabricants et des marchands de poids, Inspection des mesures et instruments de pesage, ont prétendu que la loi canadienne sures à est d'une rigueur sans exemple nulle part. Je leur ai répondu en leur signalant les lois de la France et de l'Allemagne; je les ai aussi renvoyés à l'acte anglais de 1878 concernant les poids et mesures, lequel est tout aussi rigoureux que l'acte canadien.

l'é-

29. Grâce à l'existence préalable des droits acquis de différentes proits acquis corporations et associations industrielles (guilds), de certains sei-dans le Roy-aume-Uni. gneurs (Lords of Manors), cours de canton (Court-leets) et fabriques (Vestries), en vertu d'anciens priviléges accordés par la couronne, ainsi que de certains droits créés et garantis par des actes du parlement, concernant l'étalonnage des poids et mesures, les autorités impériales n'ont pas cru devoir définir en propres termes les droits de ces corporations relativement aux fabricants et aux marchands de ces articles.

30. Néanmoins, l'esprit de la loi anglaise est le même sous ce Acte impérial rapport que celui de notre loi. L'article 27 de l'acte impérial de de 1878. 1878 impose une amende de dix louis sterling pour la première infraction, et de cinquante louis pour les infractions subséquentes, à quiconque fabrique ou vend, ou fait fabriquer ou vendre, tout poids, mesure, balance, romaine, ou instrument de pesage, faux ou inexact. Les fabricants et les marchands sont donc responsables de la justesse des instruments.

Raisonsd'être de l'article 27 périal.

31. Cette disposition de l'acte impérial est due, je crois, aux rede l'acte im- présentations de magistrats ayant eu occasion de condamner des débitants pour avoir vendu faux poids ou mesures, tout en croyant que la faute en était plutôt aux marchands ayant fourni les poids et mesures employés. Parmi les représentations faites à ce sujet à la commission des étalons, je trouve ce qui suit dans une lettre écrite par un magistrat en date du 15 mai 1869: "Hier encore pendant que je siégeais au tribunal, un homme mis à l'amende pour avoir vendu fausse mesure, se plaignit amèrement de sa condamnation quand le véritable coupable était le marchand qui lui avait vendu ses Je crois que vous avez l'intention de remédier à ce mal en déclarant que la vente de poids ou mesures non conformes aux étalons constituera un délit."

Autres dispositions rigoureuses de l'acte impérial.

32. La loi impériale a d'autres dispositions qui sont plus rigoureuses que celles de l'acte canadien. Entre autres, je citerai l'article 24 de l'acte impérial, qui impose une amende de cinq à dix louis sterling à quiconque emploie, ou garde en sa possession pour être employé dans le commerce, un poids ou une mesure qui n'est pas de la dénomination de quelque étalon de la Chambre de Commerce. Disons en passant que la Chambre de Commerce est le département du gouvernement impérial dont relève le bureau des étalons. son côté, l'article 23 frappe d'une amende l'impression ou la publication de tout prix courant cù sont cotées des dénominations représentant des poids plus forts ou plus faibles, ou des mesures plus grandes ou plus petites, que les poids ou mesures impériaux représentés par les mêmes dénominations telles que définies par le statut.

L'acte canadien est en général sem-blable à l'acte impérial.

33. En général les dispositions de l'acte canadien sont semblables à celles de l'acte impérial, si ce n'est lorsque celui-ci s'applique à quelque fin purement locale, à cette exception près, que dans plusieurs cas les peines décrétées par l'acte impérial sont plus sévères.

Lois d'inspection en France.

- 34. Quant aux lois et règlements de deux pays importants de l'Europe, la France et l'Allemagne, sur le sujet des poids et mesures, ces lois et règlements sont en la possession du département, et je trouve, parmi ceux de la France, l'ordonnance du 17 août 1839, qui est encore en vigueur, et qui décrète ce qui suit :
- "10. Les poids et mesures nouvellement fabriqués ou rajustés " seront présentés au bureau du vérificateur, vérifiés et poinçonnés " avant d'être livrés au commerce."

- " 14. Les poids, mesures et instruments de pesage et mesurage " neufs ou rajustés, destinés à être vendus, doivent seulement être " marqués du poinçon de la vérification primitive."
- "15. Les préfets dresseront des tableaux indiquant l'assortiment "des poids et mesures dont chaque profession est tenue de se pour-" voir."
- " 22. Les balances, romaines ou autres instruments de pesage, " sont soumis à la vérification primitive et poinçonnés avant d'être " exposés en vente ou livrés au public."
- 35. Une circulaire officielle en date du 30 août 1879, contient Circulaire les instructions les plus précises au sujet de la forme et des maté- française de riaux des poids et mesures et des instruments de pesage; et, bien que ces instructions aient été modifiées à différentes époques en raison des améliorations modernes, elles restent quant à leur effet les mêmes que dès le principe. Au sujet de la construction et de la vérification des instruments de pesage, je trouve ce qui suit :

- r "Tout instrument de pesage s'écartant de la ferme ordinaire, ou "dont la construction comporte quelque innovation, sera soumis à " un examen préliminaire que le gouvernement se réserve le droit de lui faire subir avant de sanctionner, s'il juge à propos, l'emploi " de cet instrument dans le commerce."
- 36. Les règlements généraux et les instructions officielles pour Lois allel'administration de la loi du 17 août 1868 de la Confédération germa- mandes de 1868. nique du nord concernant les poids et mesures, furent promulgués le 16 juillet 1869. En principe, ces règlements sont les mêmes que ceux de France, mais plus élaborés et plus rigoureux. Je ne chargerai pas ce rapport d'extraits, et il n'est pas nécessaire de le faire, attendu que les ordonnances et les règlements français et allemands sont publiés au long dans l'annexe de mon premier ràpport sur les poids
- et mesures, dans lequel ils occupent 265 pages. 37. La disposition de l'article 28 de l'acte 1879 concernant les L'article 28 poids et mesures, a l'appui d'une importante autorité commerciale de l'acte caanglaise. M. James Hayman, président de la Société de Londres 1879 a l'appour la protection des intérêts des classes commerciales, écrivant au associations conservateur des étalons, en date du 30 mai 1869, donne, entre autres en Anglerecommandations de la part de son association, la suivante : " Que tous les fléaux et balances et instruments de pesage devraient être

du commerce

38. Il est évident, d'après les termes dans lesquels MM. Pooley Opinion d'un et fils, de Liverpool, les fameux fabricants, s'adressent au conserva-fabricant de balances anteur des étalons au sujet de l'inspection des ponts à bascule, en date glais. du 10 juillet 1871, que les fabricants anglais ne sont pas effrayés de

vérifiés et poinçonnés par un officier autorisé avant d'être vendus."

la rigueur de lois et règlements comme ceux qui sont en vigueur en France et en Allemagne, et qui n'ont qu'un faible écho dans notre loi. Voici leurs paroles:

"Il est réellement grand temps que le parlement adopte sérieu-"sement un système uniforme, scientifique et pratique, ressemblant "sous plusieurs rapports à ceux des nations continentales."

Ecrivant cette année à notre département, le doyen de la même maison se sert du langage suivant:

"En terminant permettez-moi de vous féliciter sur la large portée de la nouvelle loi canadienne et sur votre excellent code d'instructions à l'usage des inspecteurs. Nous verrions avec plaisir l'adoption d'une pareille loi chez nous. Pour le moment, nous sommes sous l'empire d'un acte amendé de 1878; le fonctionne ment du système d'inspection est relâché et irrégulier, et dans plusieurs endroits les interprétations de la loi sont multiples ou contradictoires, au grand désavantage du public."

### LE CONTRE-POIDS DES PONTS À BASCULE DOIT ÊTRE FERMÉ.

39. On a fait une opposition très prononcée aux règlements concernant le contre-poids des balances-bascules et des ponts à bascule.

Extrait du troisième rapport.

En ..

L'extrait suivant de mon troisième rapport, pp. xxi, xxii, §§ 72-78 fera voir que la chose a déjà été traitée.

- "72. Si un pont à bascule est proprement construit, les raisons "qui sont censées rendre nécessaire l'emploi de la pièce d'équilibre, "se rattachent toutes à la plate-forme. Ces raisons, comme on me "les a données, sont comme suit:
  - " (a.) L'usure à laquelle la plate-forme est sujette.
  - " (b.) L'accumulation de dépôts de terre, de neige, de glace, etc.
- "(c.) Quant aux plates-formes de bois, l'influence de la tempé-"rature.
- "73. Quant à (a), il est clair que le changement dans le poids de la plate-forme dû à cette cause, ne se fera que d'une manière très lente, et je doute qu'un ajustage annuel ne suffise pour obvier à cet inconvénient. Quoi qu'il en soit, il est certain qu'il suffira de mouvoir bien peu le poids d'équilibre pour compenser l'affaiblissement du poids de la plate-forme dû à cette cause.
- "74. L'accumulation de dépôts de terre, de neige ou de glace, peut "être plus ou moins considérable. Lorsque le pont est à l'abri et "qu'il est entretenu proprement, l'inexactitude causée par l'accu-"mulation de terre, etc., ne peut être que très minime; elle se "règle sur le degré de propreté avec laquelle l'instrument est tenu. "Si le pont est exposé aux intempéries, la somme de l'inexactitude "sera probablement plus grande que ne pourra corriger un poids "d'équilibre, à moins que l'on se donne bien le soin d'enlever la "neige avant qu'elle ne fonde, ou de faire disparaître les saletés "apportées par les pieds des chevaux et les roues des voitures "pesées avec leur charge, ou par les bestiaux lorsque les balances "servent à la pesée des animaux. Dans ces cas, il y a trois moyens "de rectifier l'inexactitude de la plate-forme: en changeant le

"poids du contre-poids permanent (balance box); en nettoyant la " plate-forme suffisamment pour diminuer l'inexactitude de façon " à la mettre en dedans des limites de l'action du poids d'équilibre; "en notant la tare et en faisant la déduction comme pour les " voitures pesées avec la charge.

"75. Il ne peut y avoir de doute que ce dernier moyen serait le "plus juste, mais il est probable que le second sera le plus commu-" nément adopté. Dans l'intérêt de l'acheteur de la charge peséc, le " premier moyen devrait, suivant moi, être strictement prohibé, car je prétends que si l'on permettait de changer le poids du "contre-poids permanent, l'on ouvrirait par là la porte à de très " graves abus. Le contre-poids permanent devrait dans l'intérêt du " public être d'un poids fixe et être poinçonné.

76. La dernière cause d'inexactitude (c) se présente fréquem-" ment, suivant toute probabilité, mais la somme de cette inexac-"titude est restreinte à des limites comparativement étroites; la " plus forte inexactitude peut se mesurer par le poids de l'eau " qu'une plate-forme de pin séché absorbera pendant une certaine "durée de temps humide. J'ai entendu fixer ce poids à tant de "différents chiffres, quelques-uns si élevés, que je suis porté à croire " qu'il n'y a jamais eu d'expériences exactes d'opérées à ce sujet. Ce " qu'il y aurait suivant moi, de mieux à faire, serait d'ajuster la " balance lorsque la plate-forme serait sèche, de restreindre dans de " certaines limites raisonnables les mouvements du poids d'équilibre "dans un sens ou dans l'autre, et si, en raison d'une prolongation " exceptionnelle de la durée du temps humide, la limite d'action du " poids d'équilibre était excédée, la personne faisant la pesée devrait " noter la tare et la déduire comme dit ci-dessus.

"77. Si l'on admet ce qui précède, il restera à adopter quelque "règlement déterminant la limite permise à l'action du poids "d'équilibre. On pourrait la fixer, en décrétant que le plus grand " pas fait par le poids d'équilibre ne devra pas affecter l'équilibre "de la balance au-delà d'un certain degré déterminé proportionnel "au maximum de la charge que la pièce peut marquer sur le fléau " gradué.

"78. Par un tel règlement, le maximum de l'inexactitude qui " peut être causée en remuant inintentionnellement ou à dessein le " poids d'équilibre, sera connu, et si ce chiffre maximum est inscrit " en évidence sur quelque partie apparente de l'instrument, l'avis " sera suffisant pour que les intéressés dans la pesée se tiennent "sur leurs gardes.

40. A ce qui se lit dans l'extrait ci-dessus, j'ajouterai que l'em-Raisons addiploi du contre-poids ouvert ne peut aucunement remédier aux tionnelles inexactitudes causées par l'accumulation de dépôts de terre, de neige, contre-poids de glace, etc. Ces fardeaux varient presque à chaque pesée, et c'est là une raison suffisante pour faire établir le système d'en noter et déduire la tare, plutôt que de fournir le moyen d'ajuster approximativement le contre-poids suivant des circonstances variant si constamment: chose qui ne saurait guère se faire sans qu'il en résulte des inexactitudes importantes.

Importance de la chose du charbon.

41. La chose est surtout importante en ce qu'elle porte sur le pour le pesage système généralement adopté pour le pesage du charbon, système qui ne saurait être surpassé en chances d'inexactitudes presqu'immanquablement au détriment de l'acheteur ou du consommateur, qui, règle générale, n'a pas l'occasion de contrôler les pesées qui le concernent.

Les ponts à bascule devraient être à couvert.

42. Un moyen de prévenir l'accumulation de dépôts de neige, etc., sur le tablier des ponts à bascule, serait de les mettre à couvert. Cela semble si raisonnable qu'il est difficile de comprendre comment on peut négliger la chose, surtout si l'on songe que les marchands de houille trouvent avantageux de mettre leur charbon à l'abri. S'il vaut la peine de mettre à couvert 1,000 tonnes de houille, assurément il doit valoir la peine d'abriter le pont à bascule qui devra les peser.

Comment se pèse généralement le charbon.

43. Si l'on considère la façon dont se pèse ordinairement une charge de houille, l'on verra que l'ajustage du contre-poids ne saurait jamais être un moyen de remédier aux inconvénients inséparables du système qui, bien que variant peut-être chez différents marchands, n'est en somme, rien moins que le suivant:

La tare est prise le matin avant que le tombereau se charge. Celui-ci se rend au hangar à charbon, quelquefois par des chemins boueux, quelquefois dans des tempêtes de neige, d'autres fois à la pluie; et toutes ces circonstances ajoutent à son poids. On le charge, il revient à la balance et est pesé. Le poids brut comprend l'accumulation de terre ou de neige ou d'eau, et l'on n'en déduit que le poids de tare en premier lieu pesé; et toutes les substances étrangères accumulées sont comptées comme autant de charbon.

Tare des tombereaux.

44. Le tombereau délivrera cinq ou dix charges dans le cours de la journée, et la tare du matin sera celle de chaque charge. Souvent même la même tare fera l'affaire de toute une semaine.

Les inexactitudes sont toujours au détriment des consommateurs.

45. Quelquesois on renverse l'ordre de procéder et la tare est prise à la fin de la journée ou de la semaine. Dans l'un et l'autre cas on aura soin que le tombereau soit raisonnablement propre lorsque l'on prendra la tare; et il est évident que s'il passe la journée ou la semaine à la pluie, à la neige ou au grésil, ou dans des chemins boueux, il aura apporté aux différents pesages, une accumulation de saletés et de matières étrangères, qui comportera-toujours au détriment du consommateur-autant d'inexactitude qui ne saura être rectifiée par l'ajustage du contre-poids, et qui sera infiniment plus

considérable que toute accumulation de saletés sur le tablier du pont à bascule, lesquelles, si le préposé à la balance fait son devoir en les faisant enlever autant que possible, seront de peu d'importance et pourront être contrebalancées par la pièce d'équilibre (balance ball) dont l'usage est permis par nos règlements.

46. Il ne sera peut-être pas sans à propos de donner ici en quel- Pesage de la ques mots, au sujet du pesage et de la livraison du charbon, un Angleterre. aperçu de ce qui se pratique en Angleterre, et cela à ma connaissance personnelle. On ne doit pas oublier que la livraison du plein poids a moins d'importance pécuniaire pour le maître de maison anglaise, qu'elle n'en a pour le consommateur canadien, d'un côté parce que la houille est à meilleur marché en Angleterre qu'au Canada, et de l'autre parce que le climat des Iles Britanniques étant plus doux la consommation y est moindre qu'ici.

47. La pratique de Londres peut être considérée comme le type Pratique de celles de toute l'Angleterre, à l'exception du voisinage immédiat suivie à Londres, Andes mines de houille. Or, à Londres, toute la houille est délivrée en gleterre. sacs, chaque sac contenant un ou deux quintaux suivant le cas. Chaque voiture à charbon porte une balance portative régulièrement vérifiée par l'inspecteur des poids et mesures du district où se fait la livraison. L'acheteur a droit de faire monter cette balance et peser en sa présence les sacs de houille qu'on lui délivre. Généralement l'acheteur ne demande la pesée que d'un sac sur dix, et quelque fois il n'en fait peser aucun. Mais quoi qu'il en soit, il est à même de déterminer si on lui donne plein poids ou non.

4S. J'ai remarqué dans les districts ruraux de l'Angleterre, que Pratique dans chaque fois que le marchand de houille délivre sa marchandise à un les districts ruraux. consommateur avec ses propres voitures, la houille est envoyée en sacs d'un ou deux quintaux chacun, et lorsque les fermiers ou autres transportent le charbon dans leurs voitures, celui-ci leur est livré à la cour à charbon, pesé avec soin dans des balances bien construites, tenues en bon état, et protégées contre l'influence de l'humidité ou la présence de saletés ou autres matières étrangères. En un mot, le consommateur a toutes les garanties possibles qu'il reçoit juste poids.

49. Dans le pesage d'articles de plus grande valeur encore que le Pesage des charbon, on ne saurait contester que l'exactitude est encore plus marchandises de plus nécessaire, et que pour ces pesages on ne devrait employer des grande vaponts à bascule que lorsque ceux-ci sont construits avec des matériaux qui n'absorbent pas l'humidité, et qu'ils peuvent être parfaitement gardés du contact de la boue, de la neige et autres saletés pou-

vant affecter leur exactitude. Si le tablier ou quelque autre partie de ces balances peut absorber de l'humidité et vicier ainsi la pesée, elles doivent être tenues à l'abri des intempéries, et être employées avec le soin nécessaire pour assurer dans leurs indications des pesanteurs, et conséquemment des valeurs, l'exactitude que le public a droit d'attendre.

Les contretrent guères en Angleterie

50. Je puis ajouter que j'ai moi-même examiné un grand nombre poids ouverts de ponts à bascule et de balances bascules en usage sur les principaux ne se renconchemins de fer de la Grande-Bretagne, et que je n'en ai pas vu un seul à "contre-poids ouvert" comme ceux dont il est question dans ce rapport; et que même, autant que j'ai pu observer, lorsqu'il existe une pièce d'équilibre (balance ball)—ce qui n'est pas toujours le cas -elle est arrangée de façon que sa valeur ne puisse être modifiée que par le porteur de la clef au moyen de laquelle la pièce est fixée à l'instrument.

Opinions de fabricants anglais,

51. Dans le cours de cette année, le département a communique avec des fabricants de balances,-MM. Henry Pooles et fils, de Liverpool, Angleterre-dans le but de faire constater que des ponts à bascule, etc., peuvent être construits conformément aux règlements canadiens. Dans leur réponse (dont j'ai déjà cité quelques lignes) à une lettre du département, ils disent:

"Cette machine sera faite conformément à l'acte canadien de 1879 " concernant les poids et mesures, pour l'envoi duquel nous vous "offrons nos remercîments ainsi que pour celui des règlements

" établis pour sa mise à exécution.

"Le rapport des pesées de tous nos instruments est de 1 à 100, " et l'appareil en question sera construit de même. Il n'est pas pos-"sible de faire un pareil instrument sans placer un contre-poids à " l'extrémité du fléau; le poids des leviers et des tabliers, etc., a be-" soin d'être balancé, mais comme le poids effectif de ces pièces est " connu, nous pouvons facilement faire un contre-poids massif, de façon à

" ce qu'il ne puisse admettre la fraude.

"La pièce d'équilibre vissée à la courte branche du fléau sera " encaissée suivant le système breveté en 1847 de feu M. Pooley; " elle ne pourra être dérangée que par le porteur de la clef. Nous " n'oublierons pas que les poids doivent pouvoir recevoir le poinçon, " les plus petits, ceux de moins d'une livre devant être de cuivre."

"Nous nous attachons presque exclusivement à la construction "des gros appareils de pesage; nous fabriquons peu de balances, et "aucunes d'après le système Roberval, dans lequel nous n'avons "aucune espèce de confiance. En ce pays, les gens ne veulent pas payer pour des balances de qualité supérieure; les mauvaises "imitations de la balance Roberval fabriquées à Birmingham sont " les balances qui se vendent le plus généralement. Une balance " de 28 lbs peut être achetée 'pour 7s. 6d., mais naturellement, à ce

" prix les couteaux et les coussinets sont vierges d'acier.

" Nous vous proposons de vous faire un instrument dans lequel se "trouveront nos dernières améliorations; il n'aura aucun poids "libre, et n'aura pas non plus de contre-poids pendu à l'extrémité du

- "fléau; sa portée sera de 500 lbs. Si vous préférez ne pas le garder, "nous le reprendrons avec plaisir, les frais de transport, etc., étant
- "à notre charge. Nous vous mettons sous ce pli notre planche

### "7 N; le levier d'échappement sera cependant omis."

### BALANCE ROBERVAL.

52. Cette balance ne se vend plus aussi généralement qu'autre- Ces balances fois, et bien des gens sont maintenant convaincus que telle que plus si génécommunément construite, cette balance peut servir à des pesées qu'autrefois. frauduleuses. Ceci est confirmé par quelques-uns des inspecteurs qui ont rencontré un grand nombre de ces balances, donnant des résultats différents suivant que les poids ou la charge étaient placés au centre ou de l'un des côtés du plateau.

53. Un certain fabricant attache une grande importance à la Il est peu disfabrication de ces balances, qu'il vend à très bas prix, et qui sont corriger les naturellement de qualité très inférieure. Il n'est pas nécessaire de défauts de ces balances. mettre plus d'obstacles qu'il n'est raisonnable dans la voie des fabricants de balances commodes, mais lorsqu'il est si facile et si peu dispendieux de faire disparaître de la balance Roberval son scul défaut d'après les règlements actuellement en vigueur, je crois que l'administration manquerait à son devoir envers le public si elle consentait à abandonner l'application de règlements dont la nécessité a été si clairement établie.

54. L'importance qu'il y a de protéger le public contre les impo-de l'inspecsitions gagnerait en évidence s'il venait à être question de révolu- tion pour les tionner la coutume du commerce et de faire opérer le pesage par le client au lieu du marchand. Si le pesage des marchandises venait à se faire par l'acheteur chez lui et avec ses propres balances, je présume que le vendeur insisterait avec assez de ténacité sur les droits que la loi lui donnerait pour le protéger contre l'emploi que pourrait faire ses clients d'instruments de pesages défectueux ou peu sûrs.

### INSPECTION DU GAZ.

55. On trouvera aux annexes H et I, des détails sur l'inspection Résultats des compteurs. La comparaison des résultats généraux de ce service de l'inspecpour l'exercice actuel à ceux de l'exercice précédent, peut se faire à compteurs. l'aide des chiffres suivants:

	Présentés à la vérification.	Rejetés finalement.
1877-8	4.954	285
1878–9		142
Diminution	1,940	143
	xxi	

La proportion des compteurs rejetés en 1877-8 était de  $5\frac{3}{4}$  pour cent, tandis qu'elle n'a été que de  $4\frac{3}{4}$  pour cent en 1878-9.

Pouvoir éclairant.

Pouvoir éclairant. 56. On trouvera à l'annexe I les résultats de l'inspection, sous les rapports du pouvoir éclairant et celui de la pureté du gaz. Les inspections n'ont pas toujours trouvé au gaz la force éclairante réglementaire.

Deux fois à Québec,\*
Trente-cinq fois à Saint-Jean, N.-B.,
Deux fois à Frédericton, N.-B.,
Une fois à Charlottetown, I. P.-E.,
Six fois à Pictou, N.-E.,

on a trouvé le pouvoir éclairant au-dessous de la limite réglementaire.

Il y a ainsi eu dégénération dans la qualité du gaz fourni dans ces endroits, relativement à l'exercice précédent.

Mais à Montréal le pouvoir éclairant a toujours été considérablement au-dessus de la limite légale, de même qu'à Toronto, Hamilton, Brantford et Halifax.

Pureté.

Pureté du gaz. 57. L'épreuve du gaz sous le rapport de sa pureté a été régulièrement faite à Montréal, Toronto et Québec, et de temps à autre à Halifax, dans le cours des mois de janvier, février et mars 1878.

A Montréal.

58. A Montréal, le nombre total des épreuves faites pour décéler le soufre, l'ammoniaque ou l'hydrogène sulfuré, qui peuvent se trouver dans le gaz, a été comme suit :

Soufre, 28 épreuves—Trouvé 17 fois en quantité dépassant la tolérance réglementaire.

Ammoniaque, 26 épreuves.—Trouvée 23 fois en quantité dépassant la tolérance réglementaire.

Hydrogène sulfuré, 57 épreuves. — Jamais aucun.

A Toronto.

59. A Toronto: -

Soufre, 48 épreuves.—Trouvé une fois en quantité dépassant la tolérance.

<sup>\*</sup> En conséquence d'une erreur typographique la force règlementaire est donnée dans l'annexe comme ayant été de 12 chandelles pour les mois de janvier, février, mars, août, mai et juin. C'est 14 chandelles qu'il faut lire, comme pour les six autres mois de l'exercice.

Ammoniaque, 48 épreuves.—Trouvée 3 fois en quantité dépassant la tolérance.

Hydrogène sulfuré, 58 épreuves.—Trouvé présent, 9 fois.

### 60. A Québec :-

A Québec.

Soufre, 28 épreuves.—Trouvée une fois en quantité dépassant la tolérance.

Ammoniaque, 27 épreuves.—Trouvé 27 fois en quantité dépassant la tolérance.

Hydrogène sulfuré, 67 épreuves.—Jamais aucun.

61. L'épreuve pour déceler l'hydrogène sulfuré a été faite partout Hydrogène où l'a été celle du pouvoir éclairant; et à ce qui précède j'ajoute sulfuré dans les résultats de cette épreuve obtenus dans les différents endroits autres endroits droits. suivants:

	Nombre épreuves.	Présence.
A Saint-Jean, NB	73	1
Frédéricton, NB	109	41
Charlottetown, I.PE	57	3
Hamilton, Ont	49	0
Brantford, Ont		U
Halifax, NE	59	0
Pictou, NE	20	20

- 62. On verra par ce qui précède que la question de la pureté du L'inspection gaz est de beaucoup la plus importante pour le consommateur en ce rapport de la qui regarde l'inspection de ce produit. Mais la difficulté d'avoir fait qu'en peu des inspecteurs capables de faire les épreuves chimiques d'une façon d'endroits. satisfaisante, a malheureusement empêché jusqu'à présent l'administration de faire faire ces épreuves ailleurs qu'aux endroits mentionnés ci-dessus.
- 63. La question des frais a aussi quelque peu contribué à empê- Il ne peut cher le département de rendre ces épreuves plus générales; car étre perçu de telle qu'est aujourd'hui la loi, il ne peut être exigé aucune rétribu- pour l'inspec-tion du gaz. tion pour ce service, si ce n'est pour l'inspection des compteurs, et encore ces rétributions sont-elles loin de couvrir les frais de cette inspection.

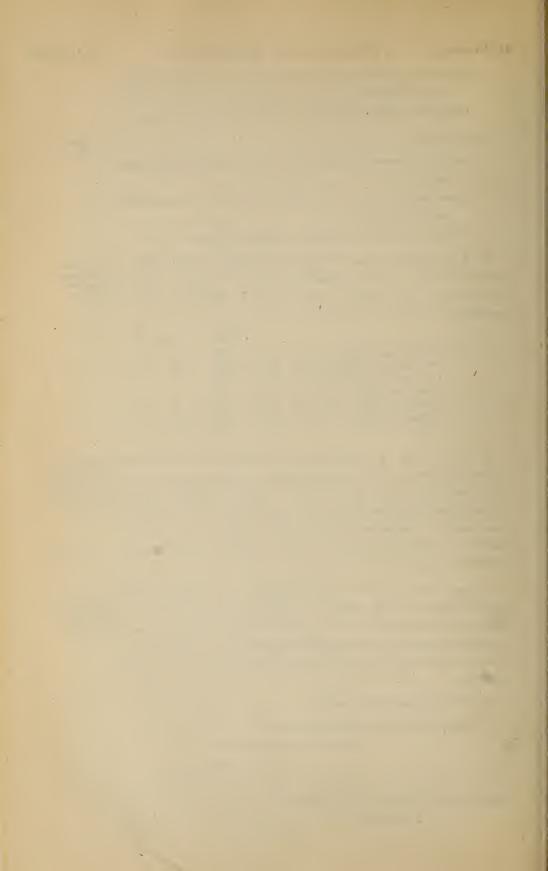
Le tout respectueusement soumis.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

A. BRUNEL,

Commissaire.

Département du revenu de l'intérieur, 28 décembre 1879.



ANNEXE A. Dépenses et recettes de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

			Dépe	uses.		Recettes.
Divisions d'inspection.	Sous-inspecteurs.	Loyers de bureaux.	Frais de route et autres dépenses contingentes.	Appointe- ments.	Totaux,	Emolu- ments perçus.
Ontario.		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
	Wm. Carney	45 00 162 00	70 35	500 00	615 35	83 08
	John AllanS. Carruthers	150 00	111 80 51 58	500 00 600 00	773 80 801 58	$     \begin{array}{r}       113 \ 42 \\       92 \ 54     \end{array} $
	C. B. Stevens.,	157 92	222 78 2 55	500 00	880 70	245 45
	E. F. Loucks C. F. Randall	60 00	32 78	500 00   500 00	562 55 652 78	$   \begin{array}{r}     28 62 \\     50 25   \end{array} $
Elgin	John Campbell	150 00	90 45	500 00	740 45	241 51
	B. IlerGeo. Crites	130 00 71 20	31 91 1 75	408 53	161 91 481 48	39 06 137 51
Grey	D. Campbell	60 00	109 22	500 00	669 22	178 98
Halton	Thos. Smith	87 50	23 50	500 00	611 00	3 25
Hamilton	H. Sheppard M. Murphy J. Rymal	250 00	100 79	$ \left\{ \begin{array}{ccc} 700 & 00 \\ 700 & 00 \\ 500 & 00 \end{array} \right. $	2,250 79	1,680 34
Hastings	J. P. Macdonnell	133 30	127 68	600 00	860 98	163 24
Huron	Chas. Morrow	75 00	10.01	600 00	675 00 654 01	7 50
Kent Kingston	W. L. Baxter	136 00 53 00	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	500 00	819 74	76 91 132 30
Lambton	W. McLean	225 98	189 22	500 00	915 20	215 75
Lanark	J. W. Manning Geo. B. Sills	30 00 180 00	23 98 113 66	283 56 500 00	337 54 793 66	22 21 302 06
	J. J. Spettigue		180 37	833 30	1,013 67	421 35
Middlesex	Jas. Campbell	180 00	75 86	500 00	755 86	130 38
Niagara	Jas. Sharpe L. D. Winchester	84 00 143 88	34 50 20 38	500 00	618 50 764 26	41 84 98 80
Norfolk	Wm. Roberts	125 00	8 09	500 00	633 09	63 20
Northumberland	J. H. Willoughby	62 50	71 35	500 00	633 85	24 95
Ottawa	T. C. Forman, E. A. Lapierre	120 00	8 00 128 90	1,000 00	$728 00 \\ 1,222 49$	5 75 224 76
Oxford	G. H. Hotson	200 00	108 57	600 00	908 57	323 65
	F. W. Hall Robt. Boyle	120 00 80 00	19 29 20 82	500 00	639 29	15 00 73 88
	Jas. Stewart	80 00	20 04	500 00	580 00	15 50
Simcoe	H. W. Laird	140 00	10 15	600 00	750 15	9 95
Stratiora	J. H. Gould	154 00	15 32	500 00	669 32	97 68
	Luos. Dei kenshaw		38 95	1,600 00	1,638 95	877 84
Victoria	W. A. Silverwood A. Young	80 00 126 00	17 21 89 89	500 00	597 21 815 89	3 01
Welland	A. A. Davis	50 00	82 55	500 00	632 55	131 46
Wellington	W. Carroll	1.00.00	65 84	600 00	665 84	160 44
1 Ork	H. McCutcheon	120 00	153 75	600 00	873 75	253 89
Québec.		4,235 87	2,538 54	23,225 39	29,999 80	6,988 60
Beauce	J. B Mercier	50 00	134 25	500 00	684 25	176 93
Beauharnois	C. B. Dewitt	86 62	61 56	500 00	648 18	123 46
	F. Lamontague	48 00 80 00	21 80 94 44	500 00 500 00	569 80 674 44	5 90
Chambly	E. Lamoureux	151 66	22 28	500 00	673 94	15 15
Champlain	H. A. Cinq-Mars	66 67	86 53	398 55	551 75	114 34
Gaché	P. N. PacaudG. Michaud	99 96 45 00	110 83	500 00 291 62	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	120 00
Hull	A. Berthiaume	190 00	201 00	500 00	} 1,391 00	18:49
Iberville	P. Lynch	100 06	93 20	500 00	693 26	164 35
Joliette	J. L. B. Desrochers		44 70	500 00	644 70	130 58
Kamouraska	J. O. Chamberland	37 50	30 63	500 00	568 13	98 22
3—1**	N. Grenier	1	10000000	500 00	500 00	ļ

### ANNEXE A .- Suite.

Dépenses et recettes de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.-Suite.

	1	i				
			Dépe	nses.		Recet s.
Divisions d'inspection.	Sous-inspecteurs.	Loyers de bureaux.	Frais de route et autres dépenses contin- gentes.	Appointe- ments.	Totaux.	Emolu- ments perçus.
Québec.—Suite.		\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Laval	I. B. Daoust	80 00 58 33 27 50 50 00 25 00 24 00	115 80 15 90 126 90 4 75	500 00 500 00 166 64 500 00 500 00 500 00	695 80 574 23 194 14 676 90 529 75 524 00	181 20 31 55 255 16 59 95 1 25
Montréal	L. N. F. Roy		89 70	2,154 70	2,244 40	1,461 46
Québec	Jos. Grégoire	41 00	243 50	$\left\{ \begin{array}{cc} 900 & 00 \\ 700 & 00 \end{array} \right\}$	1,884 50	185 00
Richelieu	Chas. Blais.  D. Quellet. H. Simard H. J. Pennoyer. F. L. Desrivières Thos. Lamb. Wm. Chagnon.	88 00 50 00 37 50 75 00 62 50 30 00	112 28 22 90 35 75 94 55 76 95 27 70 603 52	500 00 500 00 500 00 600 00 500 00 500 00	700 28 572 90 573 25 769 55 639 45 557 70 603 52	117 26 1 80 17 00 143 17 135 40 24 21 108 24
Nouveau-Brunswick.		1,704 30	2,583 07	16,211 51	20,498 88	4,320 51
Frédéricton Kings Moncton Northumberland Ristigouche Saint-Jean Woodstock	E. C. Freeze W. O. Slipp J. T. Carter. R. B. Cutler. T. Blanchard Jas. Macfarlane. Wm. Dibblee	83 33 60 00 70 00 90 00 35 00 41 66 50 00	3 70 0 93 0 30 26 00 819 34 187 63	500 00 500 00 500 00 500 00 1,000 00 500 00	587 03 560 93 570 30 116 00 535 00 1,861 00 737 63	29 16 4 45 10 20 290 91 238 80
Nouvelle-Ecosse.		429 99	1,037 90	3,500 00	4,967 89	573 52
Guysborough	E. E. Tupper L. Tremaine A. McKay A. J. O. Maguire Jas. Pryor S. G. Kerr Peter Grant Israel Hendry H, Fraser J. M. Lacain	45 00 60 00 100 00 80 00 240 80 60 00 80 00 105 00	0 30 218 02 179 91 58 05 66 31 163 45 42 75 467 41 319 64	500 00 500 00 500 00 500 00 1,000 00 500 00 500 00 500 00	545 30 778 02 779 91 580 00 1,298 85 626 31 743 45 647 75 467 41 932 14	14 50 269 43 131 18 2 52 122 41 61 35 65 69 26 12 7 65 223 00
Ile du Prince-Edouard.		883 30	1,515 84	5,000 00	7,399 14	923 85
Kings	A. Ferguson	100 00 79 96 102 75	199 46 134 00 237 10	500 00 500 00 500 00	799 46 713 96 839 85	295 80 290 08 174 40
		282 71	570 56	1,500 00	2,353 27	760 28
Manitoba	R. T. Huggard		58 00	800 00	858 00	79 26
Colombie-Britannique.	H. B. Good	150 00	102 42	158 27	410 69	39 95
		2				

### ANNEXE A.—Fin.

Dépenses et recettes de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.—Fin.

### RÉCAPITULATION.

	Loyers de bureaux.	Dépenses con- tingentes.	Appointe- ments.	Totaux.	Recettes.
Province de l'Ontario	\$ cts.  4,235 87 1,704 30 429 99 883 30 282 71  150 00  7,686 17	\$ cts.  2,538 54 2,583 07 1,037 90 1,515 84 570 56 58 00 102 42  8,406 33	\$ cts.  23,225 39 16,211 51 3,500 00 5,000 00 1,500 00 800 00 158 27  50,395 17	\$ cts.  29,999 80 20,498 88 4,967 89 7,399 14 2,353 27 858 00 410 69  66,487 67	\$ cts. 6,988 60 4,320 51 573 52 923 85 760 28 79 26 39 95  13,685 97

### ANNEXE

Poids et mesures inspectés durant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879; dans chaque division, dans chaque

						_						_		
			Po	ID3.				Mesures de capacité.						
	Poids	du Car	nada,	Poid	ls tolér	és.		lesures Canad		Mesures tolérées.				
BUREAU D'INSPECTION.	Présentés à la vérifica- tion.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentés à la vérifica- tion.	Vèrifiés.	Rejetés.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentées à la vérifica-	Vérifiées.	Rejetées.		
Ontario.												1		
Algoma Brant. Brockville Bruce. Dundas. Durham Elgin Essex Glengarry Grey Halton Hamilton (Wentworth) Hastings Kent. Kingston Lambton Lambton Lanark Lennox London Middlesex. Muskoka Niagara Norfolk Northumberland Ontario Ottawa Oxford Peterborough Prince-Edouard Renfrew Simcoe Stratford Toronto Victoria Waterloo. Welland Wellington	269 500 1215 2191 48 59 894 46153 190 46153 190 2323 214 662 2077 858 359 209 1458 205 205 205 205 205 205 205 205	269 500 1215 2191 48 59 894 6153 190 452 91 241 2323 214 662 2077 858 359 299 172 256 20 1458 2051 31 641 522 3508 18 1096 1213 906		266 64 266 1633 30 88 87 79 112 281 100 32 203 88 32 203 83 32 210 12 13 36 36 382 382 382 382 382 382 382 382 382 382	266 644 266 1633 300 88 577 47 79 112 281 100 399 177 355 444 166 32 203 833 833 32 110 12 36 36 382		83 382 7 3422 20 62 1382 262 274 60	382 7 342 20 62 1382 36 274 60		63 1266 173 19 52 182 40 6 5 21	124 173 19	1 16		
York	1380 34500	1380 34500		179 	2775		97 16145	$\frac{97}{16141}$	4	822	801	21		
10(81	34500			4										

B. nombre total d'instruments présentés à la vérification, vérifiés ou rejetés, province et dans tout le Canada.

	MESURES  DE  LONGUEUR. Balances à bras égaux.					Balances, etc.    Romaines.   Balances-bascule ponts à bascule					cules,	1 .	Poid Diver		MESURES DIVERSES.		
							etc.						-				
Présentées à la verifi- cation.	V érifiées.	Rejetées.	Présentées à la vérifi- cation.	Vérifices.	Rejetées.	Présentées à la vérifi- cation.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentés à la vérifi- cation.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentés à la vérifi- cation.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentées à la véris- cation.	Vérifiées.	Rejetées.
1144 8 400 1 177 355  10 66 22 255  1 1700 666 29  3 3 39 39 34 4 2 2 2 32 5  71 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	100 66 22 25 11 170 66 29		181 88 66 533 95 23 31 10 222 179 16 37 1567 23 17 9 20 11 110 126 6 4 26 6 	181 8 6 53 5 83		11   99   66   6   6   6   6   6   6   6	9	7	588 899 8 321 144 177 123 111 1144 2300 16 1882 222 1144 2; 31 335 535 2544 1499 54 32 30 37 4, 41 116 359 50 77 77 74, 312 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 2	89 81 321 14 17 123 11 114 230 1 882		677   123   397   266   255   3222   1254   277   23   15   174   41   109   248   42   42   42   42   42   42   4	123 397				
899	899		2706	2704		403	395	.8	4571	4566	5	3037	3034	3			

ANNEXE

Poids et mesures inspectés durant

					I	OIDS	S ET M	ESURE	as II	spect	es dui	ant
	Mesures de capacité.											
	Du	Canada	a.	Tolérés.			Du	Canad	a.	Tolérées.		
BUREAU D'INSPECTION.	Présentés à la vérifi- cation.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentés à la vérifi- cation.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentées à la vérifi- cation.	Vérifiées.	Rejetėes.	Présentées à la vérifi- cation.	Vèrifiées.	Rejetėes.
Québec.												
Beauce	358 437 18 662 119 412 463 45 1026 803 73 276 486 26 5837 1039 457 54 964 380 51 307	437 18		140 98 27 117 403 124 115 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	140 98 23 117 403 124 99 173 148 40 645 200 3 332 21 85 46 89 95 87 315 3471	16	435 416 13 44 87 13 442 7 596 224 15 	435 415 13 44 87 13 441 7 596 224 15 	577	19 118 118 5 29 172	19 1 114 114 5 29	4
Total	15858	15825	33	3491	3471		8287	8217	70	172	168	
Nouveau-Brunswick.  Frédéricton	167 7 21 1283 711	167 7 21 1002 707	281 4	39 6 222 52	39 6 182 52	40				891	731	160
Total	2189	1904	285	$\frac{319}{6}$	279	40			ļ	891	731	160
				U								

B.—Suite.

l'exercice qui a fini le 30 juin 1879, etc.—Suite.

1	Mesures	3		Balances, etc.									Poids			Mesures			
L	ONGUEUI	3.		Ealances à bras égaux.			Romaines.			Balances- bascules, ponts à bascule, etc.			DIVERS.			DIVERSES.			
Présentées à la vérifica- tion,	Vérifiées.	Rejetées.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentés à la vérifica- tion.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentés à la vérifica- tion.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.		
551  266 16 16 17 18 44 54  158 28 51  18 28 51  627	39 39 35 35 35 18 4 52 7 6		922 666 2 977 133 700 1155 277 533 1 1 566 600 109 143 200 64 1100 3 5177 511 788 12 256 733 256 735 257 257 257 257 257 257 257 25	78 66 2 97 12 70 115 55 51 1 56 66 109 143 200 64 110 3 517 51 78 12 56 73 25 89	144	   5   399   3   3   3   3   3   3   3   3   3   3	3		81 88 4 58 57 3 100 146 6 71 233 40 225 10 220  12 539 12 58 8 8 238 51 14 34 1802	799 888 4 577 3 100 1400 66 711 233 400 225 100 2200	1 1 1 6	31	33						
31	25	6	35 1 124 61 221	35 1 112 57 205	12 4	2 2 31 2 37	2 1 30 1 34	1 1 3	31 2 8 126 162 329	31 2 8 117 133 291	9 29 38	76 6  82	76 6  82		8	8			

ANNEXE Poids et mesures inspectés durant

Nouvelle-Ecosse.											, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		=
Eureau d'Inspection.				Poi	DS.		Mesures de capacité						
Nouvelle-Ecosse.   Annapolis   37   37   2   2   2   31   31   31   3   5   5   5   65   65   75   75   75		Du	Canada	h.	Tolérés.			Du	Canada	ı.	Tolérées.		
Annapolis	Bureau d'inspection.	-a	Vérifiés.	Rejetés.	Présentés à la vérifica- tion.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.
Cup-Breton         770         770         770         133         131         2         143         130         13         5         5 <td>Nouvelle-Ecosse.</td> <td></td>	Nouvelle-Ecosse.												
Colombie-Britannique. 68 8 2 2 95 90 9	Cap-Breton Colchester Guysborough Halifax Hants Inverness Lunenburg Pictou Yarmouth Total  Ile du Prince-Edouard. Kings Queens Prince Total  Manitoba.	770 779 	770 779 256 134 82 17 665 2740 836 1145 54 2038		133 65 5 92 72 7 241 620 71 96 3	131 65 5 92 72 7 244 618 71 96 3 170	2	75 31 107 12 319 687 275 15	75 31 107 12 319 674 275 15	13	52	52 198 255	
Colombie-Britannique 68 8 2 2 95 90 9		291	291		3	3		39	39		216	216	
Ontario		68	8		2	2		95	90	9			** . * * *
	RÉCAPITU												
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Québec	15858 2189 2740 2035 291 68	15825 1904 2740 2035 291 68	33 285	3491 319 620 170 3	3471 279 618 170 3	20 40 2	8287 687 290 39 99	8217 674 290 39 90	13	172 891 255 216	168 731 255 	160
Total 57681 57263 318 7380 7318 62 25547 25451 96 2356 2171 1	TOTAL	57081	57863	318	1	1318	62	25547	25451	96	2506	21/1	185

B.—Fin. l'exercice qui a fini le 30 juin 1879, etc.—Fin.

М	ESURES					Bala	nces,	ETC.				]	Poids			Mesu	RES
TON	DE GUEUR.			lances s égau	х.	Ro	main	es.	cules.	nces-ba ponts cule, et	: à		IVERS	3.	I	OIVER	SE3.
Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifices.	Rejetées.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.	Présentés à la vérifica- tion.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentés à la vérifica- tion.	Vérifiés.	Rejetés.	Présentées à la vérifica- tion.	Vérifiées.	Rejetées.
444 40 	41 40 42 22 22 164 309	1 4	66 666 75 1 41 22 42 37 2 150 — 442	664 7575 141 222 41 377 2 149		1 13  4 1 2 39 -60	1 12  4 1 2 36 	3	8 173 179 6 65 40 135 42 4 249 901	8 170 179 64 40 135 42 4 249 897	1 	12	12				
17	17		70 104 6 	70 104 6		12 2  24	12 2  24		134 181 10 325	134 181 10 ————————————————————————————————		9	9				,
24			20	20		3	3		39	39		22	22				
LATIC	O.N.		3		1	1	1		13	13		40	40			•••••	
899 627 31 313 17	899 624 25 309	3 6 4	2706 2005 221 442 180 20 3 	2704 1983 205 438 180 20 2	22 16 4	96 37	395 96 34 56 14 3 1	3	4571 1802 329 901 325 39 13 7980	1787 291 897 325	15 38 4 	82	695 82 12 9 22 40		8	8	

### ANNEXE

Poids et mesures linéaires de chaque dénomination d'inspection durant l'exercice

									u	ms <sub>l</sub>	ecti	оп о	iura	16 1	0.7.01	CICE
							Pon	DS DU	CAN	ADA.						
							A	voire	lupoi	s.						
Division.																
	Š	, S.	rý.	ŝ.									-:			
	50 lbs.	30 lbs.	20 lbs.	10 lbs.	5 lbs.	3 lbs.	2 lbs.	1 lb.	8 oz.	4 0Z.	2 oz.	1 oz.	8 drs.	4 drs.	2 drs.	1 dr.
Ontario.											İ					
Algoma Brant	8	••••			$\begin{array}{c} 7 \\ 42 \end{array}$	18 45	74 119	72 104	38 50	20 30	16 31	10 30	$\begin{array}{c} 6 \\ 24 \end{array}$	5 11	$\frac{1}{2}$	2 3
Bruce				1	7 230	13 210	35 429	53 404	224 233	233 142	227 136	231 135	191 137	126	5	3
Dundas					1	2	16	16	5	2	2	2	2			
Durham Elgin					3 131	5 89	19 242	19 220	4 57	2 35	2 37	2 35	30	1 18		
Essex					3	5	11	13	4	3	3	3	3	2		
Grev			1		39 97	73 117	225 247	237 245	42 130	36 96	35 96	35 93	23 75	$\frac{6}{62}$	4	2
Halton						2	1	1								
Hamilton (Wentworth)					364 7	780	13 <b>6</b> 0 40	1293 35	684 21	352 16	350 15	345 16	327 13	298 13		
Hastings					36	44	199	164	6	3				*****		
Kent Kingston				4	10 29	11 21	23 82	33 67	5 8	3 8	8	2 4	1 4	1 3	1	2
Lambton				5	241	183	632	454	185	143	140	138	91	44	3	2
Lanark	•••		/****	1	69	23 71	59 196	67 185	11 28	$\frac{11}{27}$	11 28	$\begin{array}{c} 11 \\ 24 \end{array}$	8 22	1 10	····i	1
London				5	147	187	457	405	264	152	144	132	109	71	3	1
Muskoka					77 10	65 20	185 127	171	94 33	54 19	53 19	54 19	52 17	50 13		1
Niagara					18	6	41	50	34	30	30	30	30	30		
Norfolk Northumberland			****		29 39	25 29	48 63	41 56	8 17	4   10	10	10	3 10	3 5		2
Ontario					3	2	6	5	1	1	1	1				
Ottawa		1		1 11	87 162	87 158	399 580	338 499		116		88		54	1	2
Peterborough						1	14	11	4	1		į				
Prince-Edouard				6	9 2	24 5	104 16	100		53	53		49	40	32	32
Simcoe				ļ		2	1	2	1	1	1	1	1	1		
Stratford				14	$\begin{array}{ c c } 28 \\ 148 \end{array}$	54 220		127 724	56 340		23 234				15	24
Victoria					4	4	2	3	1	1	1	1	1			
Waterloo		•••••		24	108	88 90		253 344		67 47	63			$\begin{vmatrix} 28 \\ 22 \end{vmatrix}$		
Wellington York		5			74 65	75	282	252		36	34	33	25	19	1	3
Québec.					0.0		000	010								
Beauce					7	7	   118	108	24	25	23	23	21	2		
Beauharnois	21		1	7	7	1	71	65	56	56	51	45	34	22		
Bellechasse	••••					3		3 104		2 73	2 73	72				
Berthier				1	18											
			,,			10	,									

C. présentés à la vérification dans chaque division qui a fini le 30 juin 1879.

_		1								1	1								
				P	OIDS T	OLÉR:	és. — —							Mesu	RES L	INÉAI	RES.		
					Avoir	dupo	is.		1										
1 dr.	Total.	56 lbs.	28 lbs.	14 lbs.	7 lbs.	4 lbs.	2 lbs.	1 lb.	Total.	Poids divers.	Verge.	½ verge.	2 pieds.	1 pied.	½-pied.	Chaînes de 100 pieds.	Chaînes de 66	Galons on ru- bans.	Total.
1	269 500 1215 2191 48 59 894 50 752 1264 6153 190 452 214 662 2077 853 359 299 172 2566 207 152 211 522 11 522 3508 18 1096 1213 906 1380		29	33 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6	122 2 18 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	98 164 87	111	99	266 64 266 1633 30 85 7 47 47 155 16 32 2033 83 32 10 11 12 12 13 17 11 185 17 185 17 194 179	123 397 26 25 322 1254 27 23 15 41 15 144 109 109 1 272 248	212 113 8 400 11 17, 35 22 25 11 1700 666 29 33 34 42 2 231 								212 114 8 40 1 177 355 22 1 12 225 3 3 39 3 4 4 2 232 71
**************************************	358 437 18 662 119	10 3	6 3	12 3 6 4	14 9  5 5	80			98 98 27		42  39	9	****						8 51 39

ANNEXE Poins et mesures linéaires de chaque

	Poids Du Canada.  20 lbs.  A voirdupois.  2 lbs.  2 loz. 2 oz. 4 drs. 2 drs.															
							A.	voird	upois							
Divisions.																
	. s	, g	S.	ŝ.										.,		
	50 lk	30 14	20 lk	10 lk	5 lbs.	3 lbs.	2 lbs.	1 lb.	8 oz	4 oz	2 oz	1 oz	8 dr	4 drs.	2 drs.	1 dr.
												_				
Québec-Fin.																
Champlain					9 19	55 71	135 100	150	27 64	11 33	30	8 27	5 22	1 11		
Gaspé							15	15	5	5	3	2				
Hull.					51	82	278	272	137	61	58	42	32	13	•••••	****
Hull (Pontiac)					91	4 43	153	134	42	32	$\frac{1}{27}$	$\frac{1}{24}$	1 19	15		•••••
Joliette	••••			•	18	18	72	68	58	58	56	58	50	38		
Kamouraska	2	1			9	31	148	152	64	16	14	11	10	2		
Laval			1	2	39	46	175	186	96	68	59	56	47	28		
Lévis	1			p	4	13	15	11	11	5	5	5	3	40		
Missisquoi	10	3	5	8	15	14	126	124	48 54	47 38	47 34	46 31	43 19	43 2	1	1 1
Montmorency.				,	3	3	3	3	3	3	3	2	3			
Montréal		,			356	419	1049	1390	726	461	428	419	408	175	2	4
Quebec	81	28	41	44	82	77	104	108	98	91	90	90	89	16		
Richelieu		*****	*****		5	5 1	89 2	85 2	60 14	59 13	52 10	50 9	37 3	15		
Sherbrooke					44	85	257	247	134	50	501	47	38	12		,
Saint-Ilyacinthe					24	43		141	8	6	5	4	4	3		
Terrebonne Trois-Rivières	2			2	3	3	3.	3	10 58	11 60	9 53	8 46	6 45	$\frac{1}{27}$		
Nouveau-Brunswick.		1			3	3	3	3	30	00	00	40	40	21		*****
Frédéricton							47	38	24	19	17	15	6	,		
Kings							2	38	24	19	1.	15		1	••••	1
Moncton			••••			4	5	6	6							
Saint-Jean					24	17	265		192	148		110		23		
Woodstock		••••			37	30	281	247	93	5	4	3	4	4	1	1
Nouvelle-Ecosse.																
Annapolis							5	4	5	5	5	5	5	3		
Cap-Breton			••••	9	20	15	302	306	82	10	9	7	7	3		
Colchester					5	7	392	259	89	8	6	5	1			
Guysborough					22	18	92	95	22	3	2	1		1		
Hants																
Inverness							62	44	5	4	6	6	5	2		
Pictou		•••••				′′′′′	44	37	1							•••••
Yarmouth					2	1	114		71	68	67	64	59	55	2	2
Ile du Prince-Edouard,					1											
Comté de Kings				4	8	12	<b>25</b> 8	204	129	47	44	44	44	42		
do de Prince					23		299	410	154	57	55	53	50	32		
do de Queens						1	19	22	7	1	1	1	1	1		
Manitoba					27	21	78	80	19	16	15	13	11	7	3	1
Colombie-Britannique.	10	1	1	1	5	5	26	17	2		••••	••••				

C.—Suite.
dénomination présentés à la vérification, etc.—Fiz.

					olds T								Ŋ	IESUR	ES LI	NÉAI	RES.		le:
½ dr.	Total.	56 lbs.	28 lbs.	14 lbs.	7 1bs.	4 lbs.	2 lbs.	1 lb.	Total.	Poids divers.	Verge.	la verge.	2 pieds.	1 pied.	½ pied.	Chaines de 100 pieds.	Chaînes de 66 pieds.	Galons ou rubans.	Total.
1	41? 468 45 1026 199 587 494 460 803 73 276 486 486 5837 1039 457 54 964 380 51	2 46  2 26 15 3 	1 24  3 25 5	77 55 244 1  55 288 77 2 2 3 266  15 1 1 6  5	15 19 3  10 32 10 3 8 21  57 3	79 127 9 111 1 1	129 1 9 271 1 1 1 13 26 98	124 1 1  5  12 267  15  22 92	1177 403 124 115 1  89 173 3148 40 645 2000 3 332 211 85 466 89 95 87 315	410	266 166 100 355 11 188 44 544		7	7					266 166 155 30 188 4 4 54 
1	167 7 21 1283 711			6	1 3 20 1	34 3  194 50	3	1	39 6  222 52	76	 3 31					•••••			31
	37 770 779 256  134 82 17 665	11 9 78	26	7	10 6 15 1 1	2 86 59 1 59 19  6	30	22	2 133 65 5 92 72  7	12	1 44 40  43 22  162					2			1 44 40  43 22  164
•••••	1145				3	91 3 3	•••••		71 96 3 3	22	17					•••••			17

ANNEXE

Poids et mesures linéaires de chaque division, durant l'exercice

										div	isio	n, di	uran	t l'e	xer	cic
								Po	IDS D	U CAI	NADA.	,				
				-					Avoir	dupo	is.					
Division.	-		1								1					1
•																
	v	ໜໍ	ů.	ကိ												
	50 lbs.	30 lbs.	20 lb3.	10 lbs.	5 lbs.	3 lbs.	2 lbs.	1 lb.	8 oz.	4 oz.	2 oz.	1 oz.	8 drs.	4 drs.	2 drs.	l dr.
							-		_						7	-
Ontario.																
lgoma					7 42	18 45	74 119	72 104	38 50	20 30	16 31	10 30	6 24	5 11	$\frac{1}{2}$	
rockville				1	7	13	35	53	224	233	227	231	191			
ruce undas			••••		230	210	429 16	404 16	233 5	142	136	135	137	126	5	İ
urham					3	5	19	19	4	2	2	2	2	1		
lginssex					131	89 5	242	220 13	57 4	35	37	35	30	18		
lengarry			1		39	73	225	237	42	36	35	35	23	6		
rey					97	117	247	245	130	96	96	93	75	62	4	
lamilton					364		1360	1293	684	352	350	345	327	298	••••	
familton (Wentworth)					7	14	40	35	21	16	15	16	13	13		
astings ent					36 10	44 11	199	164 33	6 5	3	2	2	1	1		
ingston				4	29	21	82	67	8	8	8	4	4	3	1	
ambtonanark	{ ****			5	241	183 23	632 59	454 67	185 11	143 11	140	138	91	44	3	
ennox					69	71	196	185	28	27	28	24	22	10	1	
ondon				5	147 77	187 65	457	405	264	152	144	132	109	71 50	3	
liddlesexluskoka					10	20	185 127	171 81	91 33	54 19	53 19	54 19	52 17	13	1 -	
liagara					18	6	41	50	34	20	30	30	30	30		
Torfolk					29 39	25 29	48 63	41 56	8 17	10	10	10	3 10	3 5		
ntario					3	2	6	5	1	1	1	1				
)ttawa )xford			1	1 11	87 162	87 158	399 580	338 499	$\frac{205}{227}$	116 98	109	77 88	29° 82	7 54	1	
eterborough						1	14	11	4	1						
rince-Edouard Renfrew				6	9	24	104 16	100	55 2	53	<b>5</b> 3	52	49	40	32	
simcoe					2	2	1	2	1	1	1	1	i	]		
tratford				14	28	54	147	127	56		23	24	18	7		
Coronto					148	220	924	724	340	242	234	225	197	215	15	
Vaterloo					94	88	245	253	123	67	63	59	52	28		
Velland Vellington			••••	24	108	90 75	361	344 252	93 75	47 36	44 34	44 33	36 25	22 19		
rork		5	••••	1	65								70			
Québec.																
Beauce					7	. 7	118				23	23	21	2		
Beauharnois Bellechasse	21	1	1	1	1	1 3	71	65			51 2	45 2	34			
Berthier					18	21	102	104					71			
Chambly				1	6											

C.—Suite.

dénomination, inspectés et vérifiés dans chaque qui a fini le 30 juin 1879.

			•,,								ı				-				
					oids t									Mesu	RES I	.INÉA	IRES.		
½ dr.	Total.	56 lbs.	28 lbs.	14 lbs.	7 lbs.	4 lb3.	2 lbs.	1 lb.	Total.	Poids divers.	Verge.	- 3 verge.	2 pieds,	1 pied.	½ pied.	Chaînes de 100 pieds.	Chaînes de 60 pieds.	Galons et rubans	Total.
1	269 500 1215 2191 48 59 894 50 752 1264 46153 190 452 91 2323 214 662 2077 858 359 299 172 256 20 1458 2051 31 641 522 3508 18 1096 1213 906 1380		29	2	3 3  12 2 2  11 1 1 20 2 1 1 1 1 1  20 8  5 5 5 6 6 5 6 6 6 6 6	266 599 26 160 8 8 555 44 631 180 91 17 12 33 144 173 33 12 58 98 164 87 130		9	266 644 266 1633 300 8 87 44 74 74 75 173 35 44 416 32 203 83 83 22 100 21 11 236 36 382 110 171 94 179	25 397 25 322 1254 27 23 15 322 1254 27 237 174 41 15 144 1272 248	2122 1133 88 40 11 177 355								212 114 8 40 1 17 35 10 6 6 2 2 25 25 25 3 29 3 4 4 2 232 71
******	662	10 3  5	3 2	3	9 5	80 	••••		98 98 23	15	39	9							7 51 39

ANNEXE

							P	OIDS	et 1	mesı	ires	liné	aire	de	cha	que
								Poid	S DU	Cana	DA.					
							-	Av	oirdi	ıpois						
Division.													1		1	
	50 lbs.	30 lbs.	20 lbs.	10 lbs.	5 lbs.	3 lbs.	2 lbs.	1 lb.	oz.	oz.	.zo	0Z.	drs.	drs.	drs.	dr.
	20		- 20	10		-3	2	=	8	4	2	-	8	4	-2	
Quebec—Suite.																
Champlain	- 1			•••••	9 19	55 71	135 100 15	150 91 15	27 64 5	33 5	11 30 3	8 27 2	5 22	11	••••	
Gaspé					51 2	82 4	278	272	136	60	57 1	41	31	12		
Iberville				7	91 18	43 18)	153 72	134	42 18	32 58	27 56	24 58	19	15 38		
Kamouraska Laval	2	1		2	9 39	31 46	148 175	152 186	64 96	16 68	14 59	11 56	10 47	2 28		
Lévis	1				4	13	15	11	111	47	47	46	43	43	1	1
Montmagny Montmorency Montréal	10	3	5		15 3 355	14 3 419	$\frac{126}{3}$ $\frac{3}{1047}$	124	54 3 726	38 3 461	34 3 428	31 2 419	19 3 408	175	1 2	14
Québec	81	28	41	44	82 5	77	104	108	98 60	91	90 52	90	89 37	16 15		
SaguenaySherbrooke		••••			44	1 85	2 257	$\begin{array}{c} 2 \\ 247 \end{array}$	14 134	13 50	10 50	9 <b>47</b>	38 38	12		
Saint-Hyacinthe Terrebonne Trois-Rivières	2			2	24	43 	142 3 3	141 3 3	10 58	6 11 60	5 9 53	4 8 46	4 6 45	3 1 27	*****	
Nouveau-Brunswick.		1	1	2	J	3	J		30		0.0	40	- 10			
Frédéricton							47	38	24 2	19	17	15	6	1		*****
Kings Moncton Saint-Jean		•••••			24	4 17	2 5 236	3 6 <b>2</b> 83	6 122	90	74	70	63	23		
Woodstock					37	30	280		92	5	4	3	4	4	1	I
Nouvelle-Ecosse.										_						
Annapolis	*****			9	20	15 7	302 392	306 259	82 89	10 8	5 9 7	5 7 6	5 7 5	3 3 1		
Guysborough					22	18	92	95	22	3	2	1	1			
Hants Inverness							62	44	5	4	6	6	5	2		
Pictou					2	1	44 4 144	37 4 133	1 1 71	1 68	1 67	1 64	1 59	1 55		2
lle du Prince-Edouard.							144	100	.1	60	01	04	00			
Kings				4	8				129					42		
Queens					23 	12								32		
Manitoba			•••••		27	21	78	80	19	16	15	13	11	7	3	1
Colombie-Britannique	10	1	1	1	5	5	26	17	2		••••	••••			••••	

C.—Suite. dénomination, inspectés et vérifiés, etc.—Suite.

_								5, 61		1	1								
					Avoir								M	Iesur	ES LI	NÉAII	RES.		
1 dr.	Total.	56 lbs.	28 lbs.	14 lbs.	7 lbs.	4 lbs.	2 lbs.	1 lb.	Total.	Poids divers.	Verge.	½ verge,	2 pieds.	1 pied.	½ pied.	Chaînes de 100 pieds.	Chaînes de 66 pieds.	Galons ou rubans.	Total.
1	412 468 45 1020 19 587 494 460 803 73 276 486 26 5830 1039 457 54 964 380 51 307	26 15 34	28 25 5 25 5 1 28 25 1 1 28 2 1 1 1 1 1	5 24 1 1 5 28 7 2 3 26 1 1 1 1	15 19 2  10 32 10 3 8	7991277 99661 1	129 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 267 15	124 99 173 148 40 645 200 332 21 85 46 89 95 87	410	266 166 100 355 1 188 44 522  7 66 400  157  188 7 7 51  3 61		7						266 166 100 355 1 188 4 522
	167 7 21 1002 707			1 4 1	1 2 19 1	34 3  159 50	3		39 6  182 52	76 6	3 25	~							3 25
	37 770 779 256 134 82 17 665	11 9 78	26	16 7 26	10 6  15 1  27	2 85 59 1 59 19  6 	30	22	2 131 65 5 92 72  7  244	12	1 41 40  42 22						2		1 41 40 42 22 164
•••••	1145 54 291		1	••••	3	91 3 3			71 96 3 3	22							•••••		17

ANNEXE Poids et mesures linéaires de chaque déno-

												1		- 1		1000
Division.										Lupois						
	50 lbs.	30 lbs.	20 lbs.	10 lbs.	5 lbs.	3 lbs.	2 lbs.	1 1b.	8 oz.	4 oz.	2 oz.	1 oz.	8 drs	4 drs.	2 drs.	1 dr.
Québec.											1					
Kamouraska		••••				1	3	3	3 1	3 1	3 1	1	2 1	1		•••••
Nouveau-Brunswick. Saint-Jean Woodstock							29 1	22 2	70 1	58	47	40	15			•••••
Nouvelle-Ecosse.  Cap-Breton Inverness		•••					••••	•••••	•••••			•••••				

C.—Fin.
mination, inspectés et vérifiés, etc.—Fin.

						oLÉR lupoi							M	l esur	ES LI	NÉAII	RES.		
g dr.	Total.	56 lbs.	28 lbs.	14 lbs.	7 lbs.	4 lbs.	2 lbs.	1 lb.	Total.	Poids divers.	Verge.	½ verge.	2 pieds.	1 pied.	ļ	Chaines de 100 pieds.	Chaînes de 66 pieds.	Galons ou	Total.
40000	20 6				1	 4 15			4 16		1  2 1								2
*****	281 4	••••		2	1	35	1	1	40	••••••	6								6
				1		1				••••••	3				******				3 1

3-21\*\*

#### ANNEXE

Mesures de capacité, balances et instruments de pesage, de chaque tion, durant l'exercice qui

									M	ESUR	ES DE	CAPAC	CITÉ.		
					ď	u Ca	nada								
Division.															
		i	u.										-	٠	
	eau.	ssea	ssea	nc.	lon.		ine.	pine	ille.	uille		eau.	ssear	ssea	ıπ.
	Boisseau.	2-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.	1-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Roquille.	3-roquille.	Total.	Boisseau.	1-boisseau	4-boisseau	Gallon
												_			
Ontario.															
Algoma. Brant		2 23	3 49	18 74	19 44	21 113	14 70	5 8	1 1		83 382				
Bruce	1	14	20	48	57	123	3 66	 11	2	••••	7 342	••••			
Dundas		1	3	1 3	f 1	$\begin{array}{c} 6 \\ 24 \end{array}$	5 <b>3</b> 0	2	1		20 62			14	12
Elgin	1	699	393	36	31	138	79	5		••••	1382	••••	5		19
EssexGlengarry	9	5	7	$\frac{12}{24}$	48	$\frac{2}{72}$	68 68	45	6	2	36 274		6	1	13
Grey				3	19	29	9				60	••••			
Halton	3	219	259	331	300	538	434	169			2253				4
Hamilton (Wentworth)		2	2	15	42	59	43				178	••••			
Hastings		46	45	$\frac{7}{42}$	46	67 63	11 7				131 208		1	3	8
Kingston		59	72	91	48	139	126	51			592	2	1	3	6
Lambton		1	,,,,,	16	16	27 8	5	$\frac{1}{2}$	7		65 24				
Lennox		1331	719	953		60	56				3019				
London Middlesex	23	35 12	84	229 42	167	342 112	243 104	103	9	••••	1235 $355$	••••			1
Muskoka		1	1	8	16	17	10	6	4	1	64		,		
Niagara	3	52	40	33 11	19	25 25	30 20	1 7	•••••	, .	184 82				1
Northumberland				9	11	15	12	1			48	••••			2
Ontario		12	17	92	105	1 212	1 286	144	31		899				
Oxford	1	39	12	52	67	136	107	18	31		432				
Peterborough	2			2	2	18	16	2		••••	42				
Prince-Edouard		8	4	24	48	78 12	47 15	$\begin{vmatrix} 2 \\ 2 \end{vmatrix}$			$\begin{vmatrix} 211 \\ 44 \end{vmatrix}$				
Simcoe				12	12	36	24				84				
Stratford	2	171	200	10 474	13 399	16 488	14 462	207	$\frac{1}{16}$		63 2419	••••		1	10
Victoria													1		
Waterloo		17	13	39	55	75 12	51 10	12			262				
Wellington	2	$\begin{vmatrix} 21\\19 \end{vmatrix}$	49			108	91				65 439				
York				11							97	••••			
Québec.				1											
Rearce									**> * * * *						
Beauharnois		7	5	64	73 20		71	65	57	19	435				

D. dénomination, présentés à la vérification dans chaque division d'inspeca fini le 30 juin 1879.

			-																	_
												Ва	LANC	E3.						
	Tolé	rées.					A	bras	égaı	ıx.	Rom	aines divis	à b	ras à	Pon ou	ts à balar cul	basci ces- les.	ule, bas-		
2-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Roquille.	2-roquille.	Total.	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs. à 50 lbs.	50 lbs. à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs.et au-dessous.	500 lbs. à 1,000 lbs.	1,000 lbs. à 2,000 lbs.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	2,000 lbs. et audessous.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et audessus.	Total.	Mesures diverses.
	3 2 1 13 3  2 1 7 7		21			63 126 173  19  40 6 5 21  71 31 1	30 37 48 4 100 11 27 15  264 4 4 30 3 7 48 4 28 29 10 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3	33 70	10		14		6		577 8 3 2688 133 144 100 1100 2099 177 211 1055 177 29 93 1744 1188 522 25 32 22 1000 3144 5 47 65 274 215 103 173	10	20 6		217	
******							3 2	88 60	2	$\begin{vmatrix} 1 \\ 2 \\ 21 \end{vmatrix}$					81 82		6		173 154	

ANNEXE

Mesures de capacité, balances et instruments de pesage de chaque

										Mest	JRES DE	CAP	ACITÉ	ė.	
					Du	Cana	da.		-						
Division.							.								_
	sau.	2-boisseau.	sseau.	'n.	on.		ine.	pine.	ille.	uille.		au.	seau.	seau.	n.
	Boisseau.	2-bois	4-boisseau.	Gallon.	2-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Roquille.	2-roquille.	Total.	Boisseau.	2-boisseau.	4-boisseau.	Gallon
Quebec-Fin.															
ellechasse		10	11	52	 85	104	59	 59	26	10	416				
hamblyhamplain		4		1	1	2	5	2	2	••••	13 4	•••••		•••••	•••
rummond		4	1	10	16	15	11	11	11	8	87	••••			••••
aspé ull		2 32	43	$\frac{2}{67}$	$\frac{1}{42}$	1   78	83	1 64	33	1	13 442				
ull (Pontiac)				1	3	1	2				7	••••		• •	
perville		59	28	56 32	121 23	$\begin{array}{c c} 124 \\ 26 \end{array}$	119	111	58	7	596 224				••••
amouraska	1			3	3	3	3	1	1		15	15	1	1	1
avalévis								••••					••••		
issiquoi					20	38	35	6			99				
ontmagny			••••	1	1	2	3	1	1		9				•••
ontréal		192	190	674	420		1042	702	269	9	4280		,		
uébec lichelieu	2	11 14	6	66	70 51	64	58 68	41 64	35 19	1	354 315				
agnenay							••••			••••					
herbrooke		14	13	28	36	55	55	21	11	<b></b> .	233				
aint-Hyacinthe		94	39	3 25	41	42	45	40	29		136 228		5		
rois-Rivières		95	5	72	38	37	61	65	6	2	381				1
Nouveau-Brunswick.															
rédéricton														••••	
longs		••••					••••								
Saint-Jean			••••								*****		24	16	1:0
Voodstock					••••		••••					****			
Nouvelle-Ecosse.															
Annapolis		19	6	24	37	39	13	5		•••••	143				•••
Cap Breton		13					3								
duysborough				6	4	7			3		21				•••
Halifax Hants		1	1		4			3		3	(		 		
nverness		5	1	18		21	15	1	12	2	107				
unenburg		4	5	3							12		8	3	
Yarmouth	2				102	75	44	29				31	3	1	

D.—Suite.
dénomination présentés à la vérification etc.—Suite.

						1													
											В	ALAN	CES.						
Toléré	es.					A	bras	égau	х,	Rom	aines divis	s à b ions.	ras à	1	nts à o nces-	u			
½-gallon.	Chopine.	½-chopine.	Roquille.	1/2 roquille.	Total.	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs. à 50 lbs.	50 lbs. à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs. et au-dessous	500 lbs. à 1,000 lbs.	1,000 lbs. à 2,000 lbs.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	2,000 lbs. et au-des-sous.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et au-des- sus.	Total.	Mesures diverses.
27	30 10	9	6		19 11 11 118 118 29	22 177 1 5 15 1 1 2 25 4 6 6 39 109 6 21 112 9 9 23 20 19	2 2 944 13 47 112 5 388 13 55 59 79 888 13 394 38 56 46 49 5 71	1 6 1 3 7 14 7 1	20 11 1 1 2 2	5 199 3 3 3 2 111 9 1 3 2	3	1		44 53 44 53 40 125 66 64 423 400 17 100 201 5000 12 588 88 218 47 14 34	1	15 3 15 3 17 17 23		6 1555 18 132 157 400 202 7 128 83 151 176 300 286 129 4 1,066 63 136 21 227 7 124 39 126	
139 2	18 180	166	46		891	94 18	31 1  30 43			2 2  29 2	1		 1	31 2 7 108 161	5	1 13 1		68 5 8 281 225	8
20	10 2				52	3 13 7 1 11 4 9 3 2 44	30 18 20 32	  ] 2		1 12  4 1 2 38	1			5 157 179 6 53 40 134 42 4 231	1	8		252 254 7 106 62 181 80 8	

ANNEXE Mesures de capacité, balances et instruments de pesage de

									1	lesu	RES DE C	CAPAC	eité.		_
			-		Di	u Ca	nada.								
Division.															
	Boisseau.	½-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.	½-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Requille.	½-roquille.	Total.	Boisseau.	1-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.
lle du Prince-Edouard.															
Kings Queens Prince		2 4	2	23 2	68. 1	81	57 2	44	1		275 15				
Manitoba.											,				
Manitoba	3	••••				12	12	12			39	,		••••	18
Colombie-Britannique.															
Colombie-Britannique		1	6	17	20	30	12	8	5		99				••••

D.—Fin.
chaque dénomination présentés à la vérification, etc.—Fin.

												В	ALANG	CES.						
	Toléi	rées.					A	bras	éga	n.	bra	Roma s à d	ines ivisio	à ns.		nts à	et.			
½-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Roquille.	½-roquille.	Total.	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs. à 50 lbs.	50 lbs. à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs. et au-dessous	500 lbs. à 1,000 lbs.	1,000 lbs. à 2,000 lbs.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	2,000 lbs. et au-des- gous.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et au-des- sus.	Total.	Mesures diverses.
*****				****** ****** ******	••••		23 86 3	47 18 3	•••••		12 1			1	129 171 10		5 10	*****	216 287 16	*****
40	80	64	14			216	9	10	1		3				31	7	1		62	•••••

ANNEXE

Mesures de capacité, balances et instruments de pesage inspectés et vérifiés

			1												
										ESUR	ES DE C	APAC	eité.		
					Du	Cana	da.								
Division.															
	Boisseau.	1-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.	2-gallon.	Pinte.	Chopine.	4-chopine.	Roquille.	2-roquille.	Total,	Boisseau.	1-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.
Ontario.															
Algoma. Brant Brockville Bruce Dundas Dunham Elgin Essex Glengarry. Gray Halton Hamilton (Wentworth) Hastings Kent Kingston Lambton Lanark Lennox London Middlesex Muskoka Norfolk Northumberland. Ontario. Ottawa Oxford Peterborough Peterborough Prince-Edouard Renfrew Simcoe Stratford Toronto Victoria Waterloo Welland Wellington York	1 1 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	2 2 3 3 14 1699 5 5 2199 2 2 1231 35 12 1 5 2 2 7 7 171 171 191	3 49 200 45 72 719 84 45 140 22 200 250 2 200 13 6 49	188 74 488 1 3 366 122 244 3 3 311 15 16 3 3 9533 11 9 9 2 2 24 4 122 100 474 474 39 7 800 111	19   44     577   5   1   31   4   48   48   16   5   5     167   655   16   67   2   48   11   12   13   399     55   66   62   18   18   18   18   18   18   18   1	21 113 4 123 6 6 24 138 2 29  538 59 67 63 139 27 25 25 15 1 1 21 21 21 21 21 21 21 21	144 700 3 666 5 300 799 6 68 9 9 434 43 111 6 126 4 5 5 5 6 6 126 6 126 4 10 10 11 11 10 10 11 10 11 10 11 10 11 10 11 11	9 207  12	31		833 3822 7 3422 200 62 13822 36 274 60 2253 178 131 207 5922 65 24 30199 1235 64 184 82 899 432 42 208 448 63 2419 262 65 439 97		5	333333333333333333333333333333333333333	12 18 13 13 13 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
Beauce		7	5	64	73	74	71	65	57	19	435				

E. dans chaque division d'inspection, durant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

uai	15 01	raqu	o ui	V 1510	/II U	Inst	,000	.011,	uura	1110 1	OAC	10100	y qu	1 21 1.	11111	<i>-</i>	Jun	110	· ·	
												В	ALAN	CES.						
Tol	érées.						A	bras	éga	ux.		Roma s à c				C	bas ou -basc			
- 4-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Roquille.	½-roquille.	Total,	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs. à 50 lbs.	50 lbs. à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs. et au-dessous	500 lbs à 1,000 lbs.	1,000 lbs. à 2,000 lbs	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	2,000 lbs. et audessous.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et au- dessus.	Total.	Mesures diverses.
8 30 41	18 1177	39 8 8 1 1 2 2 2 4 4 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	21 21 2	6		63 124 173	55 7 7 48 1 4 4 30 3 3 7 48 8 4 4 28 29 10 2 2 2 2 1 1 14 3 3 2 2 2 2 2 2 3 3 3 2 2 3 3 3 3 3 3	70	100000000000000000000000000000000000000	6	1 9   1   1   22   15   17   117   12   12   12   12   15   12   12   15   12   15   16   17   17   17   17   17   17   17	7	12		577 8 3 3 2688 133 144 110 2099 11 7777 21 1105 177 299 33 1744 1188 522 244 333 2 2 1000 312 2 2 100 2 100 312 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	609 5 45 45 110 133 2 2 9 2 4 4 51 14 1 1 9 9 3 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6			
*****							2 2	75 60 2		1 2					82		6		157 154 6	

ANNEXE

Mesures de capacité, balances et instruments de pesage de

	2).1	ESU.	KES (		трас	ne,	oara —==	nees	et i	nstr	umen	is a	pes	sage	_ ae
									М	ESURI	ES DE	CAPAC	eité.		
*					Du	Can	ada.	-••							
Division.									-						
	Boisseau.	2-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.	2-gallon.	Pinte.	Chopine.	4-chopine.	Roquille.	½-roquille,	Total.	Boisseau.	½-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.
Québec—Fîn.															
Berthier Chambly Champlain Drummond Gaspé Hull Hull (Pontiac) Iberville Joliette Kamouraska Laval Lévis Missisquoi Montmagny Montmorency Montréal Québee Richelieu Saguenay Sherbrooke Saint-Hyacinthe Terrebonne Trois-Rivières	1 2 2	59  59  178 11 14 94 55 95	1	522 1 1 2 2 66 11 566 322 3 668 666 233 28 3 255 72	85 1 16 2 42 3 121 23 3  20 447 70 46  41 38	10 I 2 2 78 1 1 124 266 3	59 5 5 111 2 83 2 2119 25 3  1039 58 68  45 61	40	266 2 11 1 1 33 33 588 7 1 1 1 1 269 35 19 11 29 6	10 8 8 1  7  9 1	415 13 4 87 7 596 224 15  4223 354 3354 3136 228 381		1		19
Nouveau-Brunswick, Frédéricton													18	13	65
Nouvelle-Ecosse,															
Annapolis Cap-Breton Colchester Guysborough Halifax Hants Inverness Lunenburg Pictou Yarmouth		11 13	12	19	16	12 7 21 75	3 15	3	12	2	107 12		8		9

E.—Suite. chaque dénomination, inspectés et vérifiés, etc.-Fin.

Cha	que	иен	711111	iatio	11, 1	nspe	5010.3		701	THOS	, 000									_
												Ва	LANC	ES.						
	Tolé	rées.					A 1	bras (	ég <b>a</b> u:	с.			es à b sions		Por	nts à or nces-	basc basc	ule ules,		
-gallon.	Pinte.	Chopine.	2-chopine.	Roquille.	½ roquille.	Total.	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs. à 50 lbs.	50 lbs. à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs.et au-dessous.	500 lbs. à 1,000.	1,000 lbs. à 2,000 lbs.	2,000 lbs. à 4,006 lbs.	2,000 lbs. et audessous	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et audessus.	Total.	Mesures diverses.
27	1	10	9	3		19 1 1 114  5 29	22  17 14 14 11  9 25 4 4 6 39 6 21 112 9 23 20 21 18	944 122 477 112 5 377 55 59 79 88 133 55 444 38 384 49 56 69	1	2 16 23 3 3 20 1 1 2 1 2	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3	2		52  3 53 100 1200 66 644 23 30 177 100 201 5000 122 577 8 2188 477 144 30	1 3 3 3 5 1 1 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 11 13 14 4 		154 16 132 157 38 191 7 128 83 151 176 63 286 63 135 21 297 124 39 119	
10	1	157	155	43		731	82 18	31 1 30 39			2 1  28 1			1	31 2 7 100 133		] 12		68 4 8 259 191	
2						52	7 1 11 4 8 3 2	50 68 30 18 20 32		į	11  4 1 2 35	1			154 179 6 53 40 134 42	4	14	4	246 254 7 103 68 180 80	

ANNEXE MESURES de capacité et instruments de pesage de

									1	Mesui	RES DE C	CAPAC	CITÉ.		
					Du	Car	ada.								
Division D'inspection.															
	Boisseau.	1-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.	1-gallon.	Pinte.	Chopine.	4-chopine.	Roquille.	4-roquille.	Total.	Boisseau.	4-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.
Re du Prince-Edouard.															
Kings Queens		2 4	2	23 2	68 1	81 2	57 2	44 1	1		275 15				
Manitoba.	3	••••				11	12	12			39			••••	18
Colombie-Britannique. Colombie-Britannique		1	6	14	17	29	11	7	5		90	••••			

E.—Fin. chaque dénomination, inspectés et vérifiés, etc.—Fin.

_									<del></del> -			D.								
								bras	égai		Roi	maine	es à l	oras	Po	nts à		ule		
												d div	isions	3.	bala	nces		ule.		
½-gallon.	Pinte.	Chopine.	1-chopine.	Roquille.	\$-roquille.	Total.	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs. à 50 lbs.	50 lbs. à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs.et au-dessous.	500 lbs. à 1,000 lbs.	1,000 lbs. à 2,000 lbs.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	2,000 lbs. et audessous.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et au- dessus.	Total.	Mesures diverses.
							23 86 3	47 18 3			12		•.••	1	129 171 10		5 10		216 287 16	
40	80	64	14	******		216	9	10	1		3	/••••·		••••	31	7	1		62	****
							••••	2			1				13				16	

### ANNEXE

Mesures de capacité, balances et instruments de pesage de chaque dénomination fini le 30

										Mesu	RES DE	CAP	ACITÍ	à.	8
					(	du C	anad	а.							
Division,															
	Boisseau.	½-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.	1-gallon.	Pinte.	Chopine.	4-chopine.	Roquille.	½-roquille.	Total.	Boisseau.	1-boisseau.	4-boisseau.	Gallon.
Ontario.															
Elgin Kent Norfolk Ottawa Oxford Prince-Edouard Stratford Toronto Waterloo		1	2	•••			1				3	****			1 2
Québec,  Beauce		14		1 6 6	3 5	19	3	12			1 57				
Kings Saint-Jean Woodstock	• • • • •				••••			****		••••		*****	6	3	37.
i	ł	8	3	2							13				
Colombie-Britannique		••••		3	3	1	1	1		*****	9		•••••		

F. inspectés et rejetés dans chaque division d'inspection, durant l'exercice qui a juin 1879.

-													artimeters of							
												В.	ALAN	ces.						
1	oléré	es.					A	bras	égau	х.	Romaines à bras à divisions.				Ponts à bascule ou balances-bascules.					
2-gallon.	Pinte.	Chopine.	4-chopine.	Roquille.	½-roquille.	Total.	5 lbs. et au-dessous.	5 lbs à 50 lbs.	50 lbs, à 100 lbs.	100 lbs. et au-dessus.	500 lbs, et au-dessous	500 lbs. à 1,000 lbs.	1,000 lbs. à 2,000 lbs.	2,000 lbs. à 4,000 lbs.	2,000 lbs. et audes-sous.	2,000 lbs à 4,000 lbs.	4,000 lbs. à 6,000 lbs.	6,000 lbs. et au-des-	Total.	Mesures diverses.
3		4	1	1		16		2			7				1 2 1	1			8 1 2 1 2	
**************************************	1			3		4	1 1 1	13		1					2 1 1  5  1 4			1	16 1 2 2 8 1 7	
32	45	23	11	3		160	12	4			1 1				8 28		 1 1		1 22 34	
******		••••		•••••			 1	1		1	 3				3		1		6 1 1 4	•••••
		•••••	•••••		•••••	•••••	••••	1	••••			•••••		••••	•••••		•••••	••••	1	

ANNEXE G.
Dépenses et recettes de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

				:	Dépe	nses.				Recet	tes.
Districts d'inspection.	Inspecteurs.	Loye bures		Frais rou et aut dépen cont gent	te res ses in-	Appointe- ments.		Totaux.		Emolu- ments perçus.	
		\$	cts.	\$	cts.	\$	cts.	\$	cts.	\$	cts
Brantford	D. McPhee	( 150	00	ļ	••••••			150	00	82	50
Hamilton	D. McPhee	150	00	33	20	700	00	883	20	77	75
Ottawa	H. J. Hubertus	112	35	48	80	492	2 98	654	13	114	25
Toronto	G. Sutherland			52	06	1,000	00	1,052	06	680	50
Montréal	N. Aubin			166	34	2,000	00	2,166	31	672	05
	N. Levasseur		00	316	23	99	7 27	1,354	50	159	00
Frédéricton	R. Atherton			28	25	•••••	•••••	28	25	57	50
Saint-Jean	A. Rowan.	41	66	330	02	1,000	00	1,371	68	161	25
Pictou	James Hepburne	25	5 00	36	20	258	3 32	319	52	52	50
Hal.fax	A. Miller	160	00	132	00	1,000	00	1,292	00	182	75
Charlottetown	Jos. Knight			17	66	200	00	217	66	58	50
Port Hope)		(	•••••	22	10		•••••				
Cobourg	A. Sands	60	00	10	30		47	582			
	Aucun	60	00				•••••	60	00		
		800	00	1,193	16	8,139	04	10,132	21	2,298	55

ANNEXE H.

Compteurs à gaz présentés à la vérification, vérifiés, rejetés ou vérifiés après un premier rejet, durant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

	Observations.												
tux.	Rejetés.	10	80	10	10	-	8	4	80	∞	20	22	142
Totaux.	.eshirsV	494	1,071	212	28	175	126	335	6	261	51	80	2,872
Vérifiés après un premier rejet.	Trop.	•				Í							
/érifiés après un premier rejet.	qorT .espiqar	:			7			11					=
Véri un	Fidèles.												
rå.	Trop lents.	•		1	1		4		23	1	12	9	27
Rejetés.	qoıT esbiqaı	6	10	73	6	-	-	-		4	22	20	88
133	.xusA	-	က	4			co	•	9	က	16	==	47
	Trop.	115	602	143	37	11	94	54	4	156	24	47	1,329
Vérifiés.	Trop rapides.	235	353	62	13	63	46	252	-	64	27	27	1,143
	Fidèles.	144	116		œ	41	4	29	4	41		9	400
Espèces.	Secs.	504	1,079	•	89	176	134		17	269	101	102	2,450
Esi	ивэ А			222				342					564
comp- sentés à ation.	Mombre de teurs pré- sa vérific	10g	1,079	222	89	176	134	342	17	269	101	102	3,014
,	District d'inspection.	Montréal	Toronto	Québec	FHamilton	Brantford	Ottawa	Halifax	Pictou	St. Jean	Frédéricton	Charlottetown, I.P.E	Total

ANNEXE

Pouvoir éclairant et pureté du gaz inspecté

				VOIR eci	anan		purete	uu gaz	Inspecte		
		Pour	voir éclai	rant.			Soufre par 100.				
District d'inspection.	Maxi- mum	Mini- mum.	Moy- enne.	Force réple- mentaire	Trop faible (nom- bre d'épreuv.)	ves.	Maxi- mum.	Mini- mum.	Moy- enne.		
	Chan- delles.	Chan- delles.	Chan- delles.	Chan- delles.	Trop fa	épreuves.	Grains.	Grains.	Grains.		
Montréal:— Juillet	17·41 17·17 17·86 20·49 18·31 18·59 17·81 18·55 18·66 17·05 19·64 18·99	16·77 16·30 17·26 15·80 16·38 16·85 16·61 16·39 16·18 16·58 17·10 17·21	17·04 16·73 7·48 17·63 17·61 17·58 17·28 17·74 17·47 16·82 18·40 18·37	14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	5 2 4 4 4 5 4 4 3 5 5	46.55 31.27 21.83 20.57 18.15 21.29 47.23 23.80 18.83 13.58 41.83 34.76	43·93 30·93 11·58 10·66 5·26 17·31 38·70 18·12 14·30 13·58 12·27 19·55	45·24 31·10 17·87 15·61 11·70 19·30 44·00 21·83 16·56 13·58 24·01 26·91		
Toronto:— Juillet	15 70 16·45 16 01 15·95 16·33 15 82 15·64 16·46 16·70 15·55 15·88	15·63 14·70 14·50 14·64 14·23 15·50 14·29 13·49 14·22 14·00 14·62 14·23	15·67 15·51 15·26 14·97 15·38 15·75 14·96 14·49 15·45 15·42 14·91 15·13	12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3 5 4 5 4 4 4 4 8 9 4 4	14·27 17·55 15·17 15·90 11·80 12·40 14·00 9·22 9·56 11·00	10 10 15·12 11·90 11·82 9·08 11·09 8·30 8·30 9·98 6·70 8·83 9·27	11·51 16·57 13·73 13·84 14·08 13·37 10·20 10·50 12·08 7·86 9·22 9 79		
Québec :—           Juillet	17·38 18·32 16·57 15·69 16·78 16·93 16·93 16·82 16·21 16·85 16·39 16·84	14·22 14·31 13·91 15·69 13·75 15·00 14·86 15·17 14·41 15·03 14·71 15·10	16·10 16·51 15·22 15·69 15·53 15·77 15·82 15·93 14·99 15·93 15·52 15·97	14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 12·00 12·00 12·00 12·00 12·00 12·00	0 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0	6 8 6 1 7 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 3	10·60 17·43 12·25 11·65 14·34 21·03 13·04 14·49 14·82	8·56 6·84 9·26 11·65 12·24 14·32 11·05 12·63 11·78	9·58 11·96 10·75 11·65 13·55 17·60 11·51 13·31 13·48		

I.
pendant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

pieds cul	es.		A	nmoniaque	e dans 100	pieds cul	es.		Hydr sulf	ogène luré.	
Tolé- rance régle- m'taire.	Excès de soufre nomb.d'épreuv.)	Nombre total des épreuves.	Maxi- mum.	Mini- mum.	Mo- yenne.	Tolé- rance régle- m'ntaire,	Excès d'ammon. (nomb d'épreuv.)	Nombre to al des épreuves.	Présence (nomb. d'épreuves)	Nombre total des épreuves.	Observations.
Grains.	Excès (nomb.c	Nombre	Grains.	Grains.	Grains.	Grains.	Excès (nomb c	Nombre épre	Présenc d'épr	Nombre tot épreuves.	(
20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00 20 00	2 2 2 1 0 1 3 2 0 0 2 2	2 2 3 2 2 2 3 3 2 1 3 3	3·09 3·55 3·97 4·56 5·55 4·62 4·00 4·36 4·55 2·96 2·46 3·56	2·56 3·09 1·47 1·99 3·05 3·10 3·00 2·52 3·44 2·96 0·99 1·51	2 82 3 07 2 86 3 27 4 30 3 86 3 48 3 48 3 99 2 96 1 65 2 70	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00	2 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2	2 2 3 2 2 2 3 3 2 1 3	0 0 0 0 0 0 0 0	5 5 3 4 4 5 4 4 4 4 4 3 5 5	
20·00 20 00 20 00 20·00 20·00 20 00 20 00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00	0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0	3 5 4 3 5 4 4 4 4 4 4 4	5·25 3·67 3·12 4·00 17 08 5 50 2·00 0·75 1·50 2 00 2·00 3·00	2·10 2·09 2·04 1·50 6·60 2·50 1·41 0·50 0·75 1·00 1·00 0·53	3·86 3 02 2·69 2·85 10·30 4·00 1·73 0·56 1·18 1·50 1·60 1·38	2·00 2·00 2·00 2·00 2·00 2·00 2·00 2·00	3 5 4 2 5 4 0 0 0 0 0	3 5 4 3 5 4 4 4 4 4 4 4 4 4	0 0 0 0 3 2 0 1 1 3 0 0	3 5 4 4 5 4 4 4 8 9 4	
20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00 20·00	0 0 0 0 1 0 0 0	2 3 2 1 3 3 3 3 3 2 2 1 2 3 3 3 3 3 3	74·30 55·33 54·87 100·00 100·00 100·00 71·42 75·98 54·08 86·34	54 30 43 38 40 85 70 98 79 69 89 08 44 83 55 00 40 32 48 45	64·17 50·90 47·86 82·69 84·06 96·17 61·82 68·86 47·20 73·15	2·00 2·00 2·00 2·00 2·00 2·00 2·00 2·00	2 3 2 3 3 3 3 3 3	2 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 6 1 7 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7	

ANNEXE
Pouvoir éclairant et pureté du gaz inspecté

		Pour	voir éclair	ant.		Soufre dans 100				
District d'inspection.	Maxi- mum.	Mini- mum.	Mo- yenne.	Force régle- men- taire.	faible l'épreuv.) total des lves.	Maxi- mum.	Mini- mum.	Mo- yenne.		
	Chan- delles.	Chan- delles.	Chan- delles.	Chan- delles,	Trop fail (nomb:d'épr Nombre tots épreuves.	Grains.	Grains.	Grains.		
St. Jean, NB. :— Juillet	16·81 16·71 18·85 15·95 17·86 17·93 18·15 18·53 18·08 20·36 21·17 20·78	14·81 12·25 16·84 11·68 11·70 14·74 15·48 15·31 11·14 11·04 16·05 11·51	15·77 14·24 17·38 14·79 14·89 16·41 16·78 17·07 14·32 16·96 18·18 18·18	14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00	0 3 3 6 0 5 2 8 3 15 17 17 0 17 0 17 7 17 2 17 0 17 1 17					
Frédéricton:—  Juillet	18·31 20·85 19·74 19·74 19·23 19·20 18·19 21·83 18·47 20·11 23·14 22·12	11 87 16 84 18 27 18 36 15 49 15 87 15 99 15 74 16 24 18 05 17 04 19 24	15·36 19·20 18·90 18·99 17·58 17·08 18·10 17·82 18·75 19·93 20·47	14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00	2 5 0 7 0 6 0 4 0 7 0 8 0 10 0 7 0 6 0 8 0 9					
Charlottetown: — Juillet	17·30 18·61 19·96 17·91	14·64 15·26 16·45 14·76 15·59 15·47 17·35 14·22 13·87 12·44 15·38 12·64	14·67 16·94 16·98 16·30 16·34 18·24 17·62 16·34 14·75 16·84	14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00 14·00	0 2 0 5 0 4 0 5 0 4 0 5 0 4 0 5 1 4 0 5 1 4 0 5					

I.—Suite. pendant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

pieds <b>c</b> ub	es.		Am	moniaque	dans 100		Hydr sulf	ogène uré.			
Tolé- rance régle- m'ntaire.	Excès de soufre (ncmb.d'épreuv.)	Nombre total des épreuves.	Maxi- mum.	Mini- mum.	Mo- yenne.	Tolé- rance régle- m'ntaire.	Excès d'ammon. (nomb. d'épreuv.	Nombre total des épreuves.	Présence (nomb. d'épreuves.)	Nombre total des épreuves.	Observations.
Grains.	Excès (ncmb.e	Nombr	Grains.	Grains.	Graius.	Grains.	Excès (nomb.	Nombre	Présen d'épr	Nombre	
			•••••						0	3 6	
•••••				.,				•••••	0	5 8	
•••••								•••••	0	15	
	••••••   ••••••								0	17 17	
									0	17 17	
•••••	D.								0	17 17	
									ő	17	
									7	10	
•••••									10	10	
••••••									5 3	8 7	
•••••									3 9 3	10 13	
•••••									1	12	
•••••									3	10 8	
				••••	•••••				0	7 5	
•••••			************						ő	9	
******									0	2	
***********				•••••		••••••			0	5 4	
••••••									0	5	
••••••		•••••				***************************************			1	4 5	
••••••						•••••			0	4	
*********			***************************************			•••••			0	4 5	
***********	•••••				••••••				1 0	4 5	
•••••••									ŏ	4	

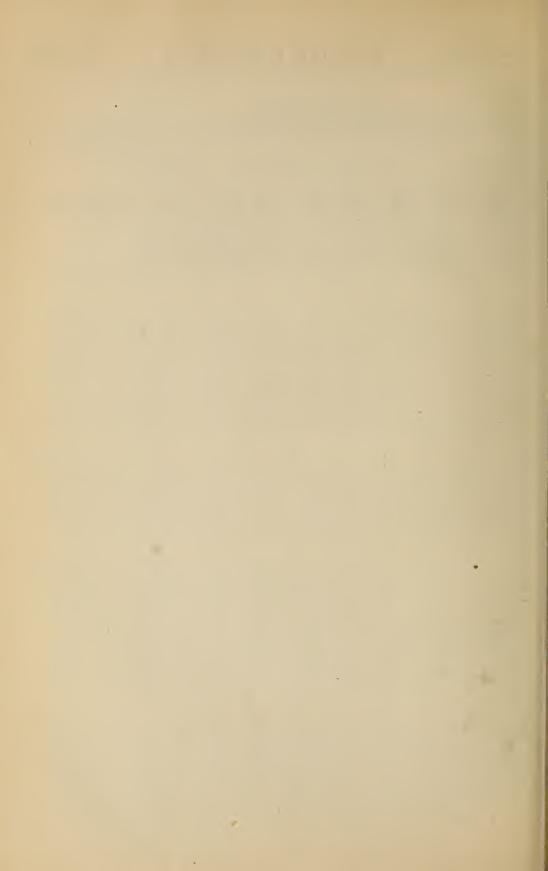
ANNEXE

# Pouvoir éclairant et pureté du gaz inspecté

		Pour	voir éclai	rant.			Souf	re par 100
District d'inspection.	Maxi- mum.	Mini- mum.	Moy- enne.	Force régle- m'ntaire.	Trop faible (nomb.d'épreuv.) Nombre total des	Maxi- mum.	Mini- mum	Moy- enne.
	Chan- delles.	Chan- delles.	Chan- delles.	Chan- delles.	Trop faible (nomb.d'épreur Nombre total d	Grains.	Grains.	Grains.
Hamilton:—  Juillet Août Septembre Octobre Novembre Décembre Janvier Février Mars Avril. Mai Juin	15 00 14·00 16·57 17·00 15·73 16·11 15·10 14·62 14·22 17·20 15·65	13·46 12·96 15·12 15·34 14·24 13·65 14·65 13·43 13·11 14·06 16·05 14·67	14 07 13·56 15·81 15·84 15·40 14·78 14·88 14 07 13·66 15·82 16·67 15·15	12.00 12.50 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00	0 4 0 5 0 4 0 3 0 0 3 0 0 3 0 0 4 0 0 4 0 0 4 0 0 4			***************************************
Brantford:— Octobre Novembre Mars Avril Mai Juin	14·09 14·06 15·18 15·26 15·42 15·20	14·09 14·06 15·18 15·26 15·42 15·20	14 09 14 06 15 18 15 26 15 42 15 20	12.00 12.00 12.00 12.00 12.00 12.00	0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	***************************************		
Halifax :— Juillet	21·89 20·97 20·72 19·95 21·13 21·80 21·57 22·52 22·41 23·14 19·48 20·63	21·07 20·10 19·03 18·95 19·82 19·79 19·60 21·16 20·77 20·30 18·21 17·62	21·44 20·44 19·84 18·26 21·31 20·42 22·13 21·58 21·45 19·07 19·01	16 00 16 00 16 00 16 00 16 00 16 00 16 00 16 00 16 00 16 00 16 00	0 3 0 4 0 4 0 0 4 0 0 6 0 3 0 5 0 4 0 4 0 4 0 4 0 5 0 4		14·53 20·66 14·39	15·18 26·39 20·74
Pictou:—  Mai.  Juin.  Juillet.  Août  Septembre.  Octobre	18·74 17·90 16·29 16·77 16·11 16·76	17·26 14·10 15·81 16·14 15·42 15·11	17·77 16 19 16·02 16·49 15·81 16·26	16.00 16.00 16.00 16.00 16.00	0 3 1 4 2 3 0 3 2 3 1 4			

I.—Fin. pendant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.—Fin.

									1		
pieds cub	es.		An	nmoniaque	e dans 100	pieds cub	es.		Hydro	ogène. uré.	
Tolé- rance règle- m'ntaire.	Excès de soufre (nomb d'épreuv.)	Nombre total des épreuves.	Mini- mum.	Maxi- mum.	Mo- yenne.	Tolé- rance règle- m'ntaire.	Excès d'ammon. (nomb.d'épreuv)	Nombre total des épreuves.	Présence (nomb. d'épreuves.)	Nembre total des épreuves.	Observations.
Grains.	Excès (nomb	Nombre épreu	Grains.	Grains.	Grains.	Grains.	Excès (nomb.c	Nombre épreu	Présenc d'épre	Nembre	
									0	4	
****			•••••			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		*****	0	4 5	
	••••					••••••			0	4	
	••••								0	3	
									0	3 5 3 4 4 4 5 4	
			••••	••••					0	4	
			••••••		••••				0	4 4	
••••		••••		••••					0	5	
**********		· · · · · · ·				**** .******			0	4	
							· .				
	•••••		•••	••••					0	1	
									0 0	1 1	
*****	•••••					*****	····		0	1	
									0	1	
								ĺ			
				******					0	3	
			•••••	•••••					0	4	
			h			************	*****		0	4	
					************	***** * *****			0	5	
20.00	0	3							0	5	
20·00 20·00	3 2	3			•••••				0	4	
									0	4	
***********	•••••		******						0	4 4 5 3 5 4 4 5 4	
										*	
			************		************	**********			3 4	4	
********									3 3	3	
*************			••••						3	3 4 3 3 4	
	••••								4	4	
		1	1	·	1	41	1			l	



### RAPPORT

SUR LA

# FALSIFICATION DES SUBSTANCES

### ALIMENTAIRES

SUPPLÉMENT No III

DU RAPPORT

DU

## MINISTÈRE DU REVENU DE L'INTÉRIEUR

1879

Par Ordne du Panlement



OTTAWA:
IMPRIMÉ PAR MACLEAN ROGER ET CIE., RUE WELLINGTON.
1880.

# INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES.

# RAPPORT DU COMMISSAIRE.

# TABLE DES MATIÈRES.

		PAGE
1.	Résume des résultats des analyses	v
2.	Proportion des falsifications	V
3.	Progrès	vi
4.	Poudre à pâte	vi
5.	Pain	vi
6.	Beurre	vi
7.	Condiments	vi
8.	Lait	vi
9.	Sucre	vii
10.	Thé	vii
11.	Eau	vii



# INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES.

# A l'honorable

ministre du revenu de l'intérieur.

Monsieur, - J'ai l'honneur de vous adresser mon quatrième rapport sur l'inspection des substances alimentaires, auquel je joins les rapports des analystes nommés en vertu de la loi, ainsi que des tableaux préparés dans les bureaux de l'administration, donnant les résultats des analyses des différents échantillons soumis à ces analystes.

1. Le tableau qui suit donne le résultat résumé de toutes les Résumé des résultats des analyses. analyses.

Echantillons.	Purs.	Falsifiés.	De pureté douteuse.	Total.
Toute-épice	23 146	10 5 1 67	14	16 24 24 227
Clou de girofle	7 3 5	9 16 6 5	1	17 19 11 5
Miel	2 5 167 3 22	1 76	8	$\begin{array}{c} 2 \\ 6 \\ 251 \\ 3 \\ 44 \end{array}$
Cons.de viandes ou de poisson Farine préparée	37 16 81 52	1 9 6	1 11 6	38 17 101 64
Total	619	235	42	896

2. On voit par ce qui précède que huit cent quatre-vingt-seize Proportion échantillons ont été analysés; que deux cent trente cinq, ou un peu tions. plus de vingt-six pour cent, étaient falsifiés, et quarante-deux d'une pureté douteuse.

Progrès.

3. Le tableau qui suit indique qu'il se fait un progrès sensible. En 1876 la proportion des falsifications était de 51.66; en 1879 elle est tombée à 26.22 pour cent.

Année.	Echantil- lons purs.	Falsifiés.	De pureté douteuse.	échantillons	Proportion des falsifications.
1876	87	93	19 42	180	51·66
1877	241	247		488	50·61
1878	523	271		813	33·33
1879	619	235		896	26·22

Poudre à pâte.

4. L'analyse de vingt-quatre échantillons de poudre à pâte indique qu'il entre peu d'ingrédients délétères dans ce qui se vend sous ce nom. Cinq échantillons seulement ont été trouvés falsifiés.

Pain.

5. La falsification paraît ne guère s'exercer sur le pain, cet important article alimentaire. Sur vingt-quatre échantillons analysés, un seul était falsifié.

Beurre.

6. Deux cent vingt-sept échantillons de beurre ont été analysés dans le cours de l'exercice. Sept ont été trouvés falsifiés, et quatorze considérés comme de pureté douteuse. La plupart des falsifications avaient été faites au moyen de sel et d'eau; mais dans un grand nombre de cas, le beurre était rance, probablement en raison d'un défaut de soin dans la mise en tinette.

Condiments.

7. Sur cent dix-sept échantillons de condiments analysés, soixantequatre étaient falsifiés et deux d'une pureté douteuse. La sophistication de cette classe d'aliments se pratique encore dans une très grande mesure, mais on peut cependant constater sous ce rapport un progrès graduel, comme l'indique le tableau suivant :

Année.	Echantil- lons purs.	Falsifiés.	De pureté douteuse.	Total des échantillons analysés.	Proportion des falsifications.
1876	5	39	2	44	88·63
1877	24	83		107	77·57
1878	26	108		134	80·59
1879	51	64		117	54·70

Lait.

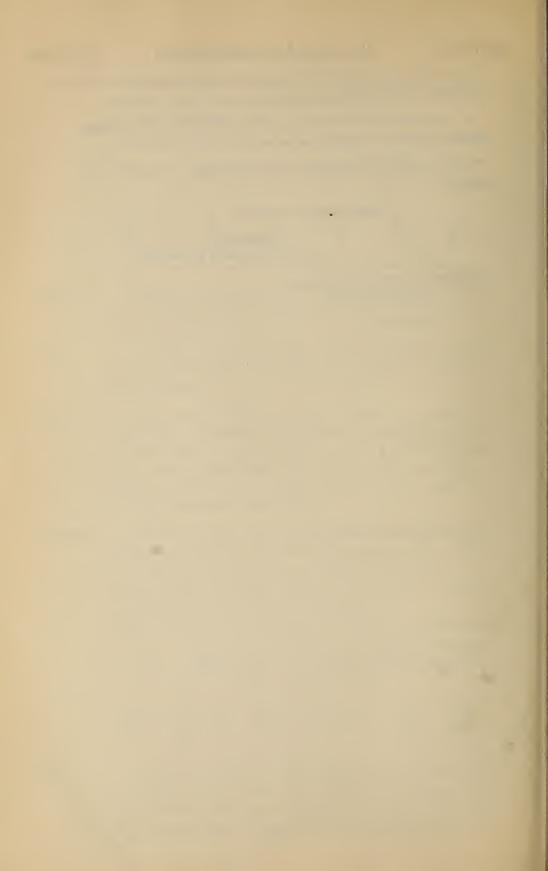
8. Deux cent cinquante et un échantillons de lait ont été analysés. Sur ce nombre seixante-seize ont été classés comme falsifiés, et huit comme suspects. Ceci accuse une différence en mieux de dix pour cent comparativement aux résultats des analyses du dernier exercice.

- 9. Sur cent un échantillons de sucre analysés, neuf ont été décla-Sucre. és falsifiés et onze suspects.
- 10. Sur soixante-quatre échantillons de thé analysés, six ont été Thé. déclarés falsifiés et six suspects.
- 11. Sur vingt-six échantillons d'eau analysés, un a été déclaré Eaumauvais.

Respectueusement soumis.

A. BRUNEL, Commissaire du revenu de l'intérieur,

Ministère du REVENU de L'INTÉRIEUR, 22 décembre 1879.



# ANNEXE A.

INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.

# RAPPORTS DES ANALYSTES PUBLICS.

# DIVISION DE TORONTO.

Toronto, 17 janvier 1879.

Au commissaire du

Revenu de l'intérieur,

Monsieur,—Dans les analyses que j'ai faites des échantillons de Thé. thé qui m'ont été soumis, et dont je vous ai fait un rapport, je me suis attaché à déceler la présence des feuilles étrangères, ainsi que la coloration, et à déterminer l'extrait, la cendre de l'extrait, le total de la cendre, la cendre soluble à l'eau, la cendre soluble dans l'acide, la silice, et les carbonates alcalins.

Je considérais ces données comme suffisantes pour former une opinion sur la purcté du thé, sans égard à la quantité de la théine. Dans l'état où en sont nos connaissances aujourd'hui, je ne crois pas que l'évaluation de la théine soit d'une grande valeur comme criterium.

Cependant, puisque le département désire que je détermine la thèine, je le ferai volontiers, et je vous adresserai un rapport à ce sujet aussitôt que j'aurai fini mes opérations.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

W. H. ELLIS.

TORONTO, 8 juillet 1879.

Au commissaire du

Revenu de l'intérieur,

Monsteur,—J'ai l'honneur de vous adresser mon rapport relatif à l'exercice 1878-79

Dans le cours de l'exercice, j'ai analysé 220 échantillons de sub-Echantillons stances alimentaires; de ce nombre, 156 étaient purs, et 64 plus ou analysés. moins frelatés. Ci-suit un tableau des résultats que j'ai obtenus.

Nature.	Nombre d'é- chantillons.	Purs.	Falsifiéz.	Falsification.
Poudre à pâte	6	3	3	Alun et carbonate de chaux.
Pain	6	6	0	1
Beurre	48	40	8	Sel, cau.
Farine préparée	6	6	0	
Miel	2	2	0	
Lait	66	33	33	Ecrémé et coupé.
Poi /re	10	6	4	Farine et balle de grain.
Conserves de viandes	10	10	0	
Epices	23	10	13	Farine, fèves et balle.
Sacre	23	23	0	
Thé	20	17	3	Feuilles épuisées.
Total	220	156	64	

# Poudre à pâte.

Poudre à pâte.

Sur les six échantillons qui m'ont été soumis, trois contenaient de l'alun en quantités notables; l'un d'entre eux portait en outre une quantité considérable de carbonate de chaux. Un fait digne de remarque, c'est que de deux échantillons de poudre à pâte en apparence la même, provenant de chez deux marchands différents, l'un contenait 16 pour cent de carbonate de chaux, tandis que l'autre n'en contenait point, et que dans les deux la proportion de l'alun était la même. Cela établirait donc qu'il se vend plusieurs qualités de cette préparation, ou que la différence dans la composition de ces échantillons était accidentelle et due en toute probabilité à l'emploi dans l'un des cas de carbonate de soude falsifié.

### Pain.

Paiu.

Tous les échantillons de pain que j'ai analysés étaient faits de farine de blé pure, et exempts d'alun.

### Beurre.

Beurre.

J'ai examiné 48 échantillons de beurre Je donne ci-après, sous forme de tableau, les résultats de mes analyses. Dans ce tableau, je classe comme frelaté tout le beurre dans lequel la butyrine est audessous de 80. Il n'en est ainsi que lorsqu'il y a surabondance de sel ou d'eau ou des deux. Dans tous les échantillons que j'ai analysés, j'ai déterminé le poids spécifique de la butyrine à 100° Fahrenheit, et l'on verra par le tableau que la pesanteur spécifique variait de 9095 à 9160. Ce dernier chiffre est exceptionnellement élevé, la moyenne de tous les échantillons étant de 9125. Un seul échantillon n'a pas atteint 9110, et dans cet échantillon les acides grasses insolubles s'élevaient à SS3 pour cent, ce qui indique que le beurre était exempt de matières grasses étrangères. L'évaluation des acides grasses insolubles dans plusieurs des autres échantillons m'a porté à des conclusions identiques.

Dans ces échantillons le sel variait de 1.2 à 12.2 pour cent, et

l'eau, de 3 à 17.7 pour cent.

# Analyses de 48 échantillons de beurre.

Numéros.	Date.		Poids spécifique à 100° F.	Butyrine.	Lait caillé.	Sel.	Eau.	Observations.
1	17 mar	5	•9123	85.0	1.6	5 2	8 2	
2 3	18 do		9127	80 7	1.5	2·9 3·7	14·8 3·0	1
	21 do		9138	73.9	2.7	11.6		Trop de sel et d'eau.
4 5 6	21 do		.9130	86 2	1.3	1.5	11.0	· ·
	22 do		.9128	83 6	2·8 2·0 1·3	7.3	6 3	
7	3 avril		9117	87.3	3.0	1 7	9.0	
7 8 9	do		:9121	87.5	1.4	5.2	6.0	
9 10	do do		·9120' ·9126	78·5 87·8	0.9	8.7	9 91	Trop de sel et d'eau.
11	3 do	••••	9095	80 9	1.9	7.8	9 4	
12	3 do	••••	9116	87 8	0.7	3.4	8.1	
13	12 do	•••••	9121	85.7	4.4	2.5	7.4	
14	12 do		-9128	76 9	2.2	6.3		Trop d'eau.

urre.

# Analyses de 48 échantillons de beurre.—Suite.

Numéros.	Date.	Poids spécifique à 1009 F.	Butyrine.	Lait caillé.	Sel.	Kau.	Observations.	Be
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45	12 mars	'9127' '9122' '9131' '9166' '9123' '9131' '9130' '9104' '9110' '9126' '9123' '9111' '9126' '9123' '9118' '9128' '9128' '9139' '9128' '9139' '9128' '9139' '9128' '9139'	75.8 73.4 83.2 76.7 80.4 85.5 85.6 85.6 85.6 85.6 85.7 81.3 85.5 81.3 81.3 81.3 81.3 81.3 81.3 81.3 81.3	3·1 19255 1·3 1·2 1·3 0·5 1·4 1·0 1·3 1·3 0·5 1·3 1·3 1·3 1·3 1·3 1·3 1·3 1·3 1·3 1·3	7·5 12·2 3 9 6 3 11 7 4 8	13·6 12·5 10·4 10·2 10·3 11·3 10·5 11·8 8·1 14·1 10·0 17·7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 9 6 7	Trop de sel et d'eau.  Trop d'eau et de lait caillé. do do	
	27 do 27 do	·9137 ·9135	87·7 86·8	0.9	2 1 2 8	9·1 9·5		

### Miel.

Voici comment se composaient les deux échantillons de miel Miel. qui m'ont été soumis :

No. 1.		No. 2.
Sucre de canne	$2 \cdot 18$	Sucre de canne 0.
Glucose	$74 \cdot 62$	Glucose
Eau	$22 \cdot 92$	Eau
Cendre	0.28	Cendre 0·19

Le miel de l'échantillon no. 1 était de qualité et de goût excellents, de nature cristalline, laissant voir aux microscope des granules farineux; il était évidemment pur. Celui de l'échantillon no. 2 avait moins bonne apparence, était tout à fait fluide, mais également véritable en apparence,

### Lait.

On m'a soumis dans le cours de l'année 66 échantillons de lait. Lait. Sur ce nombre j'en rapporte 33, la moitié, comme talsifiés. Comme

Lait.

d'ordinaire la fraude consiste dans la soustraction de la crême et l'addition d'eau. Sur ces 33 échantillons, 7 étaient écrémés, et 26 allongés d'eau.

Le tableau qui suit indique la qualité du lait analysé pendant les mois de mars, avril et juin :

Mois.	Nombre d'échan- tillons.	Ecrémé.	Pour cent.	Eau.	Pour cent.	Purs.	Pour cent.
Mars	20	5	25	3	15	12	60
A vril	22	0	0	10	45.5	12	54.5
Mai	12	1	8.3	6	50	5	41.7
Juin	12	1	8.3	7	58.3	4	33.4
Total	66	7	10.6	26	39.4	33	50

On verra par ce tableau que la proportion du lait écrémé a été beaucoup plus grande en avril qu'en aucun autre mois, et que tandis que la proportion du lait allongé d'eau augmente régulièrement de mars à juin, celle du produit non falsifié, c'est-à-dire, ni écrémé ni allongé d'eau, décroît avec égale régularité.

Le tableau suivant donne le résultat de toutes les analyses:

Analyses de 66 échantillons de lait.

Numéros.	Date.	Poids spécifique.	Total des ma- tières solides.	Butyrine.	Autres matières solides.	Cendre.	Observations.	1
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 26	15 mars	1.028 1.029 1.031 1.039 1.031 1.030 1.031 1.031 1.033 1.033 1.033 1.031 1.031 1.030 1.025 1.031 1.039 1.030 1.031 1.030 1.031 1.030 1.031 1.030 1.031 1.030 1.031 1.032 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.033 1.034 1.032 1.034 1.032 1.034 1.032 1.034 1.032 1.034 1.032 1.034 1.032 1.034 1.032		2·0 2·5 2·6 1·2 3·0 1·7 3·6 3·1 2·7 3·1 2·1 3·1 1·8 3·0 3·8 2·1 3·1 2·1 3·1 3·1 3·3 3·3 3·3 3·3 3·3 3	9·3 9·0 10·6 10·5 10·7 5·3 9·0 9·1 9·9 9·6 9·2 9·0 7·6 9·5 8·4 9·2 10·1 9·8 9·8 9·8 9·8 9·8 9·8 9·8	.70 .70 .74 .70 .74 .46 .70 .72 .72 .72 .72 .72 .72 .72 .72 .72 .70 .80 .64 .74 .66 .66 .72 .76 .76 .76 .76 .76 .76 .76 .76 .76 .76	Ecrémé, Normal, Normal, Ecrémé, Normal, Allongé d'eau. Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Ecrémé, Allongé d'eau. Ecrémé, Normal, Normal, Normal, Lormal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal, Normal,	

Analyses de 56 échantillons de lait.—Suite.

Numéros.	Date.	Poids spécifi-	Total des ma-	Butyrine.	Autres matières solides.	Cendre.	Observations.
50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	3 avril	1.032 1.032 1.032 1.033 1.032 1.031 1.032 1.031 1.025 1.027 1.025 1.026 1.029 1.030 1.026 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.026 1.027 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030 1.030 1.029 1.030 1.029 1.030	12·3 12·6 9 5 13·0 12·3 13·5 13·1 13·6 14·0 11·7 11·2 11·7 11·9 10·7 11·8 8.3 13·0 10·7 12·2 10·4 12·7 11·4 11·8 11·8 11·8 11·8 11·8 11·8 11·8	2·9 3·0 2·9 3·2 2·9 4·1 3·8 4·2 3·3 4·2 3·3 3·4 2·5 3·0 1·9 2·5 3·7 2·2 2·4 1·9 3·7 2·2 2·3 3·7 2·5 3·6 2·7 2·7 3·8 2·8 2·8 2·8 2·8 2·8 2·8 2·8 2	9.4 9.6 6.6 9.8 9.4 9.3 9.4 10.2 8.6 8.8 8.8 8.8 8.8 9.3 7.9 9.8 9.1 9.9 10.3 10.3 10.3 10.3 10.3 10.3 10.3 10.3	-68 -68 -62 -70 -50 -50 -50 -57 -70 -60 -57 -72 -66 -74 -74 -76 -63 -63 -63 -63 -63 -63 -63 -63 -63 -6	Normal. Normal. Allongé d'eau. Normal. Normal. Normal. Normal. Normal. Normal. Normal. Normal. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Normal.
64 65 66	27 juin	1:022 1:020 1:025	10 9 9·7 10·8	2·7 2·4 2·5	8·2 7·3 8·3	*54 *50	Allongé d'eau. Allongé d'eau. Allongé d'eau.

Dans ce tableau, la pesanteur spécifique varie de 1.013 à 1.034. La pesanteur Dans le premier cas la proportion des matières solides antres que la spécifique vabutyrine était de 5.3; celle de la butyrine, de 1.1, et celle de la rie. cendre, de .46.

Il est à remarquer que tandis qu'en règle générale une pesanteur spécifique de moins de 1029 est suspecte, j'ai rencontré un échantillon d'une pesanteur spécifique de 1027, et dont les éléments solides étaient dans une proportion de 149 et produisirent une cendre de 74. Dans ce lait, cependant, la butyrine atteignait le chiffre remarquablement élevé de 50; c'est sans donte à cela qu'est dû le peu de poids de l'échantillon.

A ce propos, je vais mentionner ici deux remarquables échantillons de lait que j'ai analysés cette année, mais auxquels je n'ai pas donné place dans le tableau ci-dessus, vu que ces échantillons ne m'ont pas été soumis par les agents du revenu de l'intérieur. Le

premier me fut présenté le 5 février par le directeur d'une des institutions de charité de cette ville, qui l'avait tiré lui-même du bidon du laitier de l'hôpital. Voici la composition de cet échantillon.

Pesanteur spécifique	1.01	5
Total des matières solides	21.51	pour cent.
Butyrine		
Autres matières solides		
Cendre	.46	do

Il est évident que ce n'était pas là un échantillon véritable. Ou il y avait été ajouté de la crême dans le but de tromper l'analyste, ou bien l'échantillen avait été pris à la surface du lait où la crême avait

eu le temps de monter

L'autre échantillon me sut soumis le 10 mai par une laitière. Elle me dit que ce lait lui avait été vendu par un cultivateur. Ce lait, disait-elle, avait été coupé, car le lactomètre indiquait une forte dilution d'eau.

Je soumis l'échantiflon à l'analyse, et obtins le résultat suivant :

Pesanteur specifique	1.023
Total des matières solides	16.88
Butyrine	5.99
Autres matières solides	
Cendre	

Le lactomêtre n'est pas toujours sâr. On ne saurait trouver un meilleur exemple du danger d'une tropgrande confiance dans le lactomètre.

En jugeant si un échantillon de lait est étendu d'eau ou non, j'attache beaucoup d'importance à son produit de cendre. Mais ce n'est que lorsqu'on a mis beaucoup de soin à le déterminer que l'on peut utiliser le chiffre de la cendre; car s'il est permis à la température de s'élever trop ou si l'incinération se fait trop rapidement, la cendre sera indubitablement moins abondante. On verra par le tableau ci-des-us que dans la grande majorité des cas, l'on peut déterminer, au moyen de la cendre seule, si le lait a été étendu d'eau. Il se rencontre cependant quelques rares exceptions. Il y a quatre échantillons que j'ai rapportés comme non falsifiés et dont la cendre ne se montait pas à 68 p. c. Sur ces quatre, j'en regarde deux comme suspects, leur poids spécifique étant léger et la somme des matières solides autres que la butyrine dépassant à peine 9.

La pesanteur spécifique du troisième était faible, bien que les matières grasses autres que la butyrine fussent de 9·2 p. c.; mais le quatrième, dont la cendre n'était que de ·6, avait un poids spécifique de 1·030, et la proportion de ses matières solides autres que la butyrine était de 9·3 p.c. Je ne saurais expliquer ce faible produit de cendre. Malheureusement, le lait fut jeté avant que j'aie pu faire

une seconde analyse pour contrôler la première.

# Poivre.

Poivre.

J'ai examiné 4 échantillous de poivre blanc, 4 de poivre noir, et 2 de poivre de Cayenne. Un des échantillons de poivre blanc, et 2 de ceux de poivre noir, étaient falsifiés. Un des échantillons de poivre de Cayenne était pur, et l'autre, faisifié. Les éléments de toutes ces falsifications étaient de la farine, de la balle de grain, etc.

### Conserves de viandes.

Conserves de Les conserves de viandes que j'ai examinées étaient toutes en bou viandes. état de conservation et exemptes de falsifications.

# Epices.

On m'a soumis 23 échantillons d'épices; 10 étaient purs, et 13, Epices. falsifiés. Le tableau suivant donne les résultats des analyses:

Nature.	Nombre d'échan- tillons.	Purs.	Frelatés.	Falsifications.
Toute-épice Cannelle Clou de girofle Gingembre Macis Muscades Total	5 4 6 2 2 2	1 0 1 4 2 2 2 10	4 3	10 à 16 p.c. de farine et de fèves. Casse et farine. 10 à 25 p.c. de farine et de fèves. Farine et curcuma.

### Sucre.

Je donne ci-après, sous forme tabulaire, les résultats de mes analyses de 23 échantillons de sucre: 11 de sucre brut et 12 de sucre raffiné. Je n'ai pas tenu compte des matières en suspens, c'est-à-dire de fragments de canne à sucre, du sable, etc., qui dans le sucre brut sont dans une proportion de 1 à 3 p. c.

# Analyses de 23 échantillons de sucre.

-		-		-		
		Canne.	Glucose.	Cendre	Eau.	
1	C. américain	94.1	4.6	•4	9	
$\frac{1}{2}$	Pain blanc, coupé	99.75	4.0	10	.15	
3	Sucre brut des Antilles.		13.4	1.1	1.1	
4	Granulé	98.7	0.5	0.7	0.1	
ž	C. extra	93.0	6.0	0.3	0.7	
6	Granulé	99.72	0.2	0.03	0 05	
7	Brun	80.8	166	0.8	1.8	
8	Sucre des Barbades	92.1	6.1	1.0	0.8	
9	Concassé	99.6	0.2	0.1	0.1	
10	Granulé	99 6	0.2	0.1	0.1	
11	O. Américain	99.3	0.5	0.1	0.1	
12	G. brut	95.3	2.5	0.5	17	
13	Raffiné	91.2	5.3	0.5	3.0	
	Sucre brut des Barbad.	92.9	1·5 3·0	0.6	5.0	
15 16	Sucre brut de Victoria.	89 9 91·5	2.6	0.7	6·4 5·2	
17	Ecossais, raffiné	83.7	9.2	1.2	5.9	
	Raffiné	86.0	9.1	0.2	4.7	
19	Sucre brut d'Angelos!	93.7	1.0	0.5	4.2	
20	Suc. brut de Porto Rico		3.0	0.5	5.9	
21	Brut	92.3	2.9	0.5	4.3	
22	Granulé de Brooklyn	99.43	0.27	0 05	0.25	
23	Sucre brut de Cuba	93.5	2 4	0.5	3.6	
			1		i	

Glucose,

On verra que la glucose varie en quantité depuis d'imperceptibles traces jusqu'à 9·2 p. c. dans les sucres raffinés et de 1·5 à 16·6

p. c. dans les sucres bruts.

On ne doit pas oublier que le terme glucose est employé ici dans son acception la plus large, et que dans ce sens la glucose n'est pas seulement un élément normal du suc de la canne, mais se produit aussi dans l'ébullition du sucre, surtout dans les solutions quelque peu acides. La présence de la glucose dans le sucre, soit brut, soit raffine, n'est donc pas l'indice d'une addition de sucre artificiel fait avec de l'amidon, etc. Néanmoins, en grande quantité, surtout dans le sucre raffiné, la glucose est évidemment une impureté, et ôte de la valeur au sucre. Selon moi, le vrai moyen de traiter la question de la falsification du sucre est celui que vous suggérez dans votre dernier rapport, c'est-à-dire d'adopter une qualité-limite hors de laquelle le sucre serait considéré comme falsifié. Je crois qu'il serait bon d'en baser la démarcation sur la proportion du sucre de canne présent; c'est-à-dire que pour être considéré comme normal le sucre raffiné devrait contenir tant de sucre de canne, et il en serait de même du sucre brut.

 $Th\acute{e}$ .

Thé.

J'ai analysé dans le cours de l'exercice 20 échantillons de thé, et l'on trouvera ci-après sous forme de tableau les résultats de ces analyses. Avant de faire aucune remarque sur ces résultats, je mentionnerai d'abord que la société des analystes publics de la Grande-Bretagne a adopté les limites suivantes pour ce produit : "Le thê, desséché à 100° C., ne contiendra pas plus de 80 p. c. de matières minérales, dont au moins 3 seront solubles dans l'eau; et le thé tel qu'offert en vente devra produire au moins 30.0 p. c. d'extrait." Le tableau ci-après indique qu'aucun des échantillons que j'ai examinés n'a produit une cendre atteignant la limite de 8.0 p. c. Il est vrai que les données de mon tableau se rapportent à des thés tel qu'offerts en vente et non à des thés desséchés à 100° C. Mais la moyenne de Natteint pas l'eau dans ces thés étant de 6.2-le maximum de 7.8 et le minimum de 4·1—il est clair que le plus fort produit de cendre, 7 p. c., est encore au-dessous de la quantité voulue.

la limite.

Quant à la cendre soluble, deux échantillons seulement n'ont pas atteint 3 pour cent. Il n'en a pas été ainsi cependant de l'extrait Dix échantillons, ou la moitié du nombre total, ont donné

un extrait de moins de 30 pour cent.

Il a été amplement démontré que la manière dont est déterminé l'extrait est d'une grande importance si l'on yeut obtenir des résultats satisfaisants. Je mentionnerai donc ici que j'ai adopté pour méthode de faire bouillir 5 grammes de chaque échantillon avec 500 centimètres cubes d'eau, dans une grande bouteille à laquelle est adaptée un condensateur de Liebeg, jusqu'à ce que j'aie obtenu un produit distillé de 50 centimètres cubes.

Je remets ensuite ce produit dans la bouteille; je laisse refroidir le liquide; je filtre, et fais ensuite évaporer au bain-marie une par-

tie aliquote du produit de la filtration.

Procédé Wigner.

Je remarque que M. Wigher (qui fait bouillir avec 100 parties d'eau pendant une heure sous un condensenr vertical), sur 7 échantillors de thés ordinaires, en a trouvé 4 qui ont donné un extrait de moins de 30 pour cent, et sur ces 4, 2 ont donné un produit de guère plus de 26 pour cent. Sur 23 échantillons de thés du commerce en Russic, Dragendorf en a trouvé 7 dont l'extrait n'a pas atteint 30 pour cent. Du reste, mes collègues des autres provinces ont obtenu des résultats similaires. Ainsi, sur 26 échantillons de thé analysés l'année dernière par le Dr. Edwards, 14 ont donné des extraits de moins de 30 pour cent, tandis que sur 12 échantillons analysés par

Procédé Dragendorf. M. Fraser, 5 se sont trouvés dans le même cas. Le professeur LaRue avait obtenu des résultat identiques l'année précédente. Je crois donc qu'il ne peut y avoir de doutes que la limite de 30 pour cent pour l'extrait est trop élevée. Aussi je n'ai rapporté aucuns thés comme falsifiés, en raison de la quantité de l'extrait produit, excepté dans un cas, où l'extrait donné n'était que de 20·2 pour cent. Ce thé n'a donné que 3 pour cent de cendre soluble, mais, ce qui est assez étrange, a produit 2·5 pour cent de théine. Deux autres échan-l'un d'eux l'extrait n'a été que de 24·8. J'ai en conséquence déclaré que ces trois thés ont probablement été mèlés de feuilles èpuisées ou avariées.

La quantité de thèine présente dans ces thès varie de 1.6 pour Thèine. cent à 3 pour cent. La thèine a été déterminée par l'ébullition dans de l'eau, l'évaporation à la magnésie, l'épuisement à l'alcool absolu, l'évaporation à l'alcool, le traitement du résidu à l'éther, la filtration et l'évaporation de la solution éthèrée.

# Analyses de 20 échantillons.

Numéros.	Nature.	Extrait.	Cendre de l'ex-	Total de la cen-	Cendre soluble dans l'eau.	Silice.	Théine.	Observations.
1	Thé noir	l . 29 1	4.5	5.87	3.6	42	2.1	
2	Young Hyson	35 6	4.8		38	*88	16	`
3	Congou	26.5			3.7	.52		1
4	Thé noir	20.2		69	3.0	1.32	2.5	Extrait insuffisant.
5	do	26 2			3.3	•6	1.9	
6	Thé vert	38.3			4.0	.52		
7	Thé noir	37.2			3.6	•76.		
8	The vert	33.6			3.76			
9 10	The noir	23·8 29·2			3·5 3·06	*84		I .
11	Thé vertYoung Hyson	30.6		5.9	3.18	·72]	$\frac{1.6}{3.0}$	,
12	Thé noir	30 0			3 9	•14:	$\frac{30}{23}$	
	Thé du Japon	31.1			3.2	-1	2.6	
14	Thé vert	29.8			3.5	.42	2.2	
15	The noir	24.8			2.6	.76		Extrait et cendre
						1		soluble, insuffi-
16	_do	26.8		6.16		.54	2.1	sants.
17	Young Hyson	35.6	3.0		3.72	•26	2 0	
18	do	34.8	3.4		3.4	21	2.6	01
19 20	Thé du Japon	30·2 26·2	3.2	6.5	2.8	54	1.8	Cendre soluble in- suffisante.
20	Thé vert	20.2	4.0	0.0	3.4	.22	1.0	sumsaute.

### Eau.

J'ai examiné trois échantillons d'eau. Deux étaient de l'eau de Eau puits et m'avaient été soumis par des agents du revenu de l'intérieur; le troisième était de l'eau fournie par l'aqueduc de la cité de Toronto et tirée du robinet de mon laboratoire.

Voici quelle j'ai trouvé être la composition de cette eau d'aqueduc, dans la dernière semaine du mois de juin.

Total des solides	7.5	grs. par	gallon.
Chlore	0.2	~ do	do
Ammoniaque libre	0.007	do	do
Ammoniaque albuminiforme	0.077	do	do
Crudité			do

9

Cette eau déposait un léger sédiment contenant des diatomées et quelques conferves.

L'analyse des deux échantillons d'eau de puits a donné les résul-

tats suivants:-

	Avenue No. 1.	Denison.		No. 2.
Total des matières solides		grs. par	gallon.	19.0
Chlore	16	do	do	0.5
Ammoniaque libre	0.028	do	do	0.07
Ammoniaque albuminiforme		do	do	0.077

La première de ces eaux n'est pas potable, la seconde est indiffé-

rente.

Vu l'importance de la pureté de l'eau pour la santé publique, il scrait bon de permettre aux gens qui auraient des doutes sur l'eau qu'elles consomment, ou aux médecins qui suspecteraient l'eau employée par leurs patients, de soumettre ces eaux à l'analyste public qui leur ferait immédiatement rapport de son opinion sur l'emploi de l'eau soumise comme breuvage ou à des fins culinaires.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur, ' W. HODGSON ELLIS, M.B. M.C.C.

# RAPPORT SUPPLÉMENTAIRE SUR LES SUCRES.

BEAVER HALL HILL, Montréal, 15 janvier 1879.

Au commissaire du Revenu de l'intérieur.

Sucre analysé

Monsieur,—Je viens de terminer l'analyse de 25 nouveaux échantillons de sucre, qui m'ont été soumis par le percepteur du revenu de l'intérieur, comme représentant toutes les espèces de sucre que nous avons sur le marché. J'ai l'honneur de faire rapport que j'ai reçu dans le cours du mois de décembre 1878, 25 échantillons de sucre, comme suit:

5 de sucre brut;

14 de sucre raffiné américain (humide);

6 de sucre raffiné écossais (humide).

M. J. N. Camyré, inspecteur des substances alimentaires, s'est procuré ces échantillons chez des marchands, des épiciers détailleurs et des commerçants en général. Je donne ci-après sous forme de tableaux, les résultats de mes analyses:

Analyses de 5 échantillons de sucre brut.

		- 1 FT BEN W	Résultats de l'analyse.			
Nature.	Vendeur.	Certificat.	Sucre de canne.	Glucose.	Eau.	Cendre et impureté organique.
Porto Rico, 14	J. Tiffin et Cie	1.482	96 00 91·48 89·54 93·00 85·30	0 4·0 5·2 3·62 7·00	1·10 2·70 1·70 2·00 3·00	2:94 1:82 3:56 1:38 4:70

Sucre raffiné américain.

Analyses de 6 échantillors de sucre raffiné écossais.

4 de nuances au- dessus de 15	N. Dannais	1,491 1,492	\$6·70 92 00	6·90 3 75	5·20 2·10	1 20 2·15	
	Cox et Green	1,493	86:30	6.40	3.30	4'00	

Analyses de 14 échantiilons de sucre raffiné américain.

			Rėsi	ıltats d	e l'ana	lyse.
Nature.	ature. Vendeur.		Sucre de canne.	Glucose.	Eau.	Cendre et impureté organique.
(	D. Masson et Cie	1,474	91.40	2.00	2.8	0.8
5 de nuances au-	J. Tiffin et frère	1,475	96.20	1.40	2.0	0.4
dessus de 15	A Prevost et Cie	1,476	90.00	2.90	45	2.6
Ramme american.	Kirk et Lockerby	1,903	88.00	5.80	2,30	3 9
-	G. Childs et Cie	1,905	96.10	2 60	0.8	0.2
[	Leckie, Matthews et Cie	1,904	90.20	5.00	1.90	2.60
	John Elliott	1,496	82 30	7.20	4 10	6.40
	John Hatchison	1,494	88.00	7.50	3.30	1.20
	H. Chapman	1,495	82 00	9 90	3 80	4.30
9 de nuances au- j dessous de 15	0. Gravel	1,906	86.70	8.00	3.50	1 80
	J. Cathcart	1,907	84.20	6.70	5.30	3 80
	A. Conway	1,908	82.60	9.10	4.80	3.20
	Bigworth et frère,	1,909	85.00	8.20	4.30	2 50
	M. Menard.	1,910	80.00	10.00	5 80	4.20

Je résume comme suit les détails qui précèdent :-

Sucre de canne dans les 5 échantillons	Maximum.	Moyenne de 5.
de sucre brut	96 p.e	95 p.c. oyenne de 6.
Sucre de canne dans les 6 échantillons de sucre raffiné écossais		87.4 yenne de 14.
Sucre de canne dans les 14 échantillons de sucre raffiné américain		

En ajoutant la glucose au sucre de canne, nous avons les évaluations qui suivent de la matière saccharine :—

	Minimum de
Sucres bruts	92 p.c. à 96 p.c.
Sucres jaunes écoss., au-dessous de 15	90 p.c.
do vu-dessus de 15.	91 p.e.
Sucres jaunes amér., an-dessous de 15	93 p.c.
do au dessus de 15.	90 p.c.

Sucres humides.

Sucres

granulés.

Dans les nuances inférieures des sucres humides, tant écossais qu'américains, j'en ai trouvé qui contenaient 10 on 11 pour cent de glucose ou sucre de raisin; estimant cette glucose à deux tiers de la valeur du sucre de canne, cela donnait à ces échantillous une valeur minimum de 90 pour cent de matière succharine, ce qui est égal à 86 pour cent de sucre de canne. L'examen que j'ai fait de ces sucres avait aussi pour fin de découvrir les impuretés minérales qui pouvaient s'y trouver. J'ai généralement trouvé ces échantillous exempts de cette sorte d'impureté.

Dans un seul cas (celui de l'échantillon 1,492 de sucre écossais raffiné), j'ai trouvé des traces d'étain. J'ai trouvé dans plusieurs échantillons de légères traces de fer insuffisantes pour décolorer l'acide tannique ou une infusion de thé. Des traces de chlore ont aussi été trouvées et déterminées, mais ancun échantillon ne contenait du sel en quantité appréciable ou comme élément de falsification.

Il n'a été trouvé de traces de plomb dans aucun échantillon.

Si je considère ces analyses et celles que j'ai déjà faites, j'arrive aux conclusions générales qui suivent :

1. Les sucres blancs granulés américains et écossais ne sont pas falsitiés.

2. Les nuances pâles des sucres jaunes, c'est-à-dire celles au-dessus de 15, dans les sucres raffinés tant écossais qu'américains, contiennent

quelquesois jusqu'à 10 on 12 pour cent de glucose et d'eau.

3. Les nuances inférieures des sucres jaunes américains contiennent plus de glucose glutinense que ne doit naturellement résulter du raffinage du sucre de canne, et cette glucose est accompagnée de matière colorante et d'une humidité considérable.

Bien que je ne sois pas disposé à dire que ces additions faites au sucre de canne soient nuisibles à la santé, elles sont indubitablement préjndiciables à l'acheteur, soit que l'addition soit de sucre de betterave, de sucre de maïs, de sucre de chaume de maïs, on de sucre d'amidon, bien que ces sucres possèdent une valeur diététique.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. BAKER EDWARDS.

BEAVER HALL HILL.
MONTRÉAL, 26 février 1879.

Au commissaire du revenu de l'intérieur,

Guano.

Monsieur,—En réponse à votre lettre portant le no. 20,422 et la date du 21 du courant, contenant les descriptions et la garantie données par le vendeur des 5 échantillons d'engrais appelés quanos que j'ai dernièrement analysés et sur lesquels j'ai fait rapport, j'ai l'honneur de déclarer que je considère ces descriptions et cette garantie comme évasives et d'aucune valeur réelle, pour les raisons suivantes:—

1. Le terme quano appliqué à chacun de ces échantillons, est Pas de traces impropre et ne devrait ètre appliqué qu'à l'excrément d'oiseaux de guano naturel dans ces naturel. Le guano réel contient toujours des diatomées microscopiques d'une nature bien distincte, et je n'en trouve aucunes dans ces

aquatiques. Je ne trouve aucune trace de véritable guano même échantillons. dans l'échantillon no. 4 que l'on prétend être du guano à l'état échantillons. 2. L'emploi du mot "ammoniaque" est impropre et incorrect, rela-

tivement au nitrogène présent dans ces engrais. Ce nitrogène est sous la forme de nitrate de soude, ce qui est un substitut de l'ammoniaque inférieur et à bon marché. Comme engrais il me paraît donc mal à propos au point de vue agricole, de représenter le nitrogène de l'acide nitrique comme une équivalent quelconque du nitrogène de l'ammoniaque; les propriétés fertilisatrices des deux composés sont différentes et à peine comparables. En outre les termes "ammoniaque fixe " (fixed ammonia) indiquent quelque sel ammoniac non défini, et ne constituent par conséquent qu'une garantie sans aucune valeur pratique.

3. Les proportions de "phosphate de guano," et de "phosphate de guano soluble," ne comportent aucune garantie, ces termes étant vagues et non techniques. Une analyse exacte doit donner la proportion du phosphate calcique dihydrique (ou superphosphate de chanx) au lieu du phosphate soluble, et du phosphate tricalcique (ou phosphate

de chaux à tribasique) au lieu du phosphate insoluble.

Ces termes sont compris de tous les chimistes et des agronomes instruits, tandis que les termes sulphate de guano soluble, guano biphosphaté, et quano mono-phosphate, ne sont pas reconnus par la chimie agricole, peuvent désigner tout ce qu'il plaira au vendeur, et sont de

nature à entraîner des disputes sans fin.

Je considère donc que les descriptions données de ces engrais ne comportent aucune garantie sérieuse, et que la nature réelle de ces engrais est faussement représentée par le terme quano, vu qu'ils consistent essentiellement en phosphates minéraux et en chaux carbonutée (rendus plus ou moins solubles par l'acide sulfurique), en nitrate de soude, en tan épuisé ou en déchets de fibres de bois, et ne contiennent aucune ammoniaque véritable ou phosphates de quano.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > J. BAKER EDWARDS, Analyste public.

# RAPPORT ANNUEL DE LA DIVISION DE MONTRÉAL.

BEAVER HALL HILL, MONTRÉAL, 1er août 1879.

Au commissaire

du revenu de l'intérieur.

Nombre d'échantillons analysés. Monsieur,—J'ai l'honneur de vous adresser mon rapport relatif à l'exercice qui a fini le 30 juin 1878, sur mes analyses des substances alimentaires et autres qui m'ont été soumises en 256 échantillons et que j'ai examinées avec les résultats suivants:

Nombre d'échan- tillons.			Résu	ıltats.	
Nombre	Nature.	Véritables	Falsifiés.	Falsifica- tion douteuse.	Total.
71 57 36 31 20 11 10 6 6 3 5	Lait. Beurre Bpices Sucre. Thé Eau Conserves de viandes. Pain Poudre à pâte Farine préparée (Self-raising). Engrais	47 29 9 25 13 11 10 5 5 3	18 21 26 3 1	6 7 1 3 6	71 57 36 31 20 11 10 6 6 3 5
	Total	157	76	23	256

### Lait.

Lait. Proportion du lait normal plus grande que les années précédentes.

On remarquera que la proportion des échantillons de lait normal est beaucoup plus grande que les années précédentes. Il ne peut y avoir de doute que la publication des noms des vendeurs et des résultats des analyses, a eu une influence salutaire, surtout sur les laitiers. Le remède serait encore plus efficace si cette publication se faisait plus fréquemment, selon que les vendeurs et les consommateurs m'en ont souvent exprimé le désir.

Beurre.

Beurre.

Le faible prix qu'a rapporté le bon beurre pendant quelque temps, et la diminution dans la demande de cet article, a presque mis fin à la fabrication du beurre artificiel ou de suifs. Il se commet cependant encore de nombreuses fraudes consistant dans l'addition de quantités excessives d'eau ou de neige et de sel au beurre véritable.

# Epices.

Epices.

La pratique générale de la sophistication des épices à l'aide de substances sans valeur, ne paraît pas avoir été atteinte par la publication des résultats des analyses. Ces révélations ont cependant encouragé l'importation d'épices anglaises de qualités supérieures, que l'on peut se procurer aujourd'hui beaucoup plus facilement qu'auparavant.

### Sucre.

Sucre.

L'examen de plusieurs échantillons de sucres humides américains dans le cours de l'hiver dernier a réveté un abaissement graduel de la qualité du sucre importé.

14

D'un autre côté, les nouveaux produits de la raffinerie de Montréal en mai dernier donnaient une forte proportion moyenne de sucre de canne cristallin et une faible proportion d'eau et d'impuretés organiques.

Je donne ci-après en moyenne la composition quantitative de six

échantillons:

# Sucres humides (Redpath)

Sucre de canne cristallin	5.00
_	99.99

Ceci l'emporte sur la qualité moyenne des sucres tant américains Supériorité qu'écossais récemment vendus à Montréal.

du sucre Redpath.

### Thé.

La pratique de mélanger et manipuler les thés a souvent été cons-Thé. tatée à Montréal; mais, autant que je puis en juger, le commerce du thé étant de beaucoup tombé depuis quelque temps, cette pratique n'existe plus à l'heure qu'il est. Il serait à désirer que l'on fît l'analyse des thés arrivant en entrepôt de même que ceux qui sont offerts en vente au public. La principale sophistication qui se pratique est l'addition de thés inférieurs à l'article tel qu'importé.

# Pain, poudre à pâte, etc.

D'après les analyses que j'ai faites des quelques échantillons de Pain et pain, de poudre à pâte et de farine préparée (self-raising), qu'on m'a poudre à pâte. soumis après les avoir obtenus des principaux boulangers et marchands, il semblerait que l'emploi de l'alun dans le pain, et d'ingrédients chimiques nuisibles dans la poudre à pâte, n'est pas général à Montréal, bien qu'il se pratique dans une certaine mesure.

### Conserves de viandes.

Je dois encore exprimer une opinion favorable au bœuf bouilli et Conserves de aux autres viandes mises en conserves à Montréal, surtout à la viandes. préparation portant le nom de Johnston Fluid Beef, à laquelle je dois donner, sous le rapport de la conservation et de la saveur, le premier rang sur notre marché. Je puis dire aussi beaucoup de bien du saumon de la Colombie-Britannique et de celui de Madisco, N..B.; ces préparations sont faites avec du très beau poisson et se conservent très bien.

### Eau.

Je me suis beaucoup occupé de ce sujet, depuis que le percepteur Eau de m'a soumis des échantillons d'eau, de même qu'auparavant. L'eau Montréal. que fournit la Corporation de Montréel à la cité et à une partie des faubourgs est un mélange variable des caux de l'Ottawa et de celles du Saint-Laurent. En été les eaux de l'Ottawa prédominent de beaucoup et en hiver celles du Saint-Laurent l'emportent. En automne, les eaux étant basses et la végétation abondante, l'eau contient plus de matières organiques, particulièrement d'infusoires et autres animalcules. Au printemps, grâce à la débâcle, pendant laquelle les glaces labourent le lit des eaux, celles ci sont périodiquement troubles et chargées de matières minérales en suspens d'une

Eau trouble. nature sableuse et argileuse. Comme cette eau, pompée dans le conduit principal, ne passe par ancuns filtres quelconques, les matières en suspens sont aussitôt portées dans les tuyaux de service aux réservoirs et aux robinets des consommateurs des niveaux mitoyens et inférieurs de la cité, le surplus montant aux réservoirs de la montagne, et les maisons des niveaux élevés recevant à volonté l'eau du conduit principal de montée ou de celui de descente.

Il est donc évident que l'eau fonrnie à la population de Montréal est d'une nature excessivement variable, et que ces variations de qualité se font, en différentes saisons de l'année, sentir dans chacune des divisions de la ville, et qu'en un même jour même, l'eau n'est guère semblable dans les différentes parties de la ville. Comme

exemples, je cite les analyses qui suivent.

Date.	Certifi- cat.	Provenance.	Résultat.  Total Matières Matides matiorganiming solides.					
1878. 7 avril 30 juin 30 do	2,692	Laboratoirre, Beaver Hall Hill Bureau du revenu de l'intérieur Laboratoire, Beaver Hall Hill		4·90 1·40 0·35	6.30 5.95 4.55			

La crudité du premier de ces échantillons, d'après l'échelle Clarke, était de 1.75°, et celle des deux autres, de 4° de la même échelle. La première cau était exceptionnellement chargée de matières organiques, et l'autre contenait double proportion de sels calcaires.

En appréciant la valeur de l'eau, on ne saurait commettre une plus grande erreur que de prendre la moyenne des analyses, si ce n'est que de s'en reposer sur une seule expérience. Néanmoins, quand il a été fait un grand nombre d'analyses, une moyenne peut avoir son utilité comme terme de comparaison. C'est ainsi que j'ai obtenu les données suivantes sur les canx respectives de l'Ottawa et du Saint-Laurent.

	Total des matières solides.	Carbone ergan que.	Sels minéraux.	Crudité d'après Clarke
Ottawa		1.9	2.30	
Saint-Laurent	8.00 grs.	1.0	7.00	3.5

Dans ces eaux et dans leur mélange tel que fourni à la cité, le procédé Nessler ne révèle pas d'ammoniaque, et la quantité du nitrogene albuminiforme excède rarement '01 par million; tout surplus est le résultat d'impuretés locales, de malpropretés dans les conduits de service on dans les réservoirs.

Je laisse maintenant de côté l'eau de la ville, qui n'a besoin que de deposer on d'être filtrée pour être excellente en toute saison, et vais m'occuper de l'eau de quelques villages environnants. Du côté de l'est nous avons la municipalité d'Hochelaga, au nord, et celle de Longueuil, au sad du Saint-Laurent. De nombreuses analyses me donnent comme résultats la différence qui suit entre les eaux du nord et celles du sud du fleuve.

Total des matières solides. Carbone organique. Désaux. Carbone organique. D

0.25 par mil.)

Bien que cette dernière eau contînt réellement moins de matières Ordures. solides, le montant d'ammoniaque, de nitrogène et de chlorides qui s'y trouvait indiquait la présence d'ordures, et rendait cette eau

impropre à la consommation.

Au village du nord—Mile-End,—on me dit que l'eau de surface provenant de la fonte des neiges, et l'eau de la montagne, qui à chaque saison se déversent en grandes quantités dans les anciennes carrières de chaux, sont fournies par des porteurs d'eau à la population des villages Saint-Jean-Baptiste et Côteau Saint-Louis. Cette eau, qui est très-douce, est principalement de l'eau de pluie, et se charge vite d'animalcules. Les faubourgs de l'ouest sont partie sur le versant de la montagne et partie de niveau avec le fleuve. Quelques-uns de ces faubourgs sont servis par des porteurs, qui puisent au canal et donnent une eau chargée d'impuretés organiques de diverses natures; d'autres porteurs puisent à des sources du versant de la montagne et fournissent une eau remarquable descendant des Laurentides, qui s'élèvent au loin dans le nord du district.

Telle est la nature d'une source coulant à Braeside, sur le chemin de Saint-Luc, et que l'on se propose d'utiliser pour la consommation publique. Une autre d'à peu près la même nature se trouve à la briqueterie de Glen, à Saint-Henri. Ces eaux sont remarquables pour la quantité considérable de sulfate de magnésie ou de sel anglais qu'elles contiennent. Leur composition est comme suit:

	Total des matières solides.	Carbone organique.	Sels minéraux.	Crudité.
Source de McGregor, Braeside, Côte-			1	
des-Neiges, 12 avril 1879		1.75	29.55	19°
Source de la briqueterie de Glen, Saint-Henri, 30 juillet 1879	20.30	2·8ù	17.59	15 <b>°</b>

Ces eaux sont remarquablement exemptes d'impuretés organiques, et ne contiennent presque aucune trace de nitrogène.

Comme contraste avec ces eaux saines, je donne ci-après les résultats de l'analyse d'une eau puisée à une source de Sainte-Cunégonde, et d'une autre prvenant du salubre village Valois:

The state of the s				
	Total des matières solides.	Carbone organique.	Sels minéraux.	Crudité
Puits de Sainte-Cunégonde, septembre 1878	66·20 35·14	8·30 4·62	57·90 30·52	55° 17½°

Ces eaux contenaient de l'ammoniaque, de l'acide nitrique, des sulfates, des phosphates, des chlorides, et tous les éléments des

eaux d'égoût.

En raison de la quantité d'éléments minéraux qu'elles contenaient, les propriétaires de ces eaux les considéraient comme médicinales, et elles furent recommandées comme telles jusqu'à ce que leur nature fût déterminée. Quoiqu'il en soit ces eaux contiennent indubitablement des ordures et sont d'une nature dangereuse.

Rapport de Wigner sur les eaux des côtes.

Dans une série de rapports sur les eaux des côtes, publiés à Londres, le professeur E. W. Wigner a déjà fait remarquer que beaucoup de parents conduisent leurs enfants aux eaux ou à la campagne, où l'air est aussi pur qu'il peut l'être; mais souvent, dans ces lieux de villégiature, célèbres pour leurs points de vue et la beauté de leur nature, il peut arriver, et il arrive de fait, que l'eau contienne des germes délétères aussi fatals qu'insidieux, et qui, sans qu'on en soupçonne même la présence, entraînent trop souvent des complications de maladies et privent les gens des avantages qu'elles anticipaient de leur séjour dans ces endroits de prétendue salubrité. Ces résultats démontrent que la pureté de l'eau est une condition primordiale, tant à la campagne qu'à la ville, et que la publication des analyses qui se font des eaux fournies comme potables, soit par des corporations ou des particuliers, est un devoir envers le public, qui, bien qu'entraînant beaucoup de labeur ennuyeux et peu rémunéré, doit néanmoins être volontiers rempli dans l'intérêt de l'hygiène.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > J. BAKER EDWARDS,
> > D. Ph., D.D.C., M.C.C.
> > Analyste public.

# DIVISION DE QUÉBEC.

(Original.)

Au commissaire du

Revenu de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous adresser les remarques et observations suivantes sur certaines classes d'échantillons que j'ai examinés durant les trois mois écoulés.

### Pain.

Pain.

Très bon. Fait de farine de froment, sans addition d'aucune substance étrangère.

Poudres à pâte, "Self-raising flour."

Farine préparée. Composées d'acide tartrique et de carbonate de soude en diverses proportions. Aucune substance nuisible étrangère.

# Beurre.

Beurre.

Les divers échantillons que j'ai examinés étaient classifiés sous le nom de beurre salé. A proprement parler ce n'était pas du beurre salé, mais du beurre frais d'automne. Ce beurre est apporté sur nos marchés par les habitants des paroisses avoisinantes, et est destiné à une consommation immédiate.

18

Le beurre vraiment salé offert en vente dans mon district vient Beurre salé. surtout des paroisses éloignées de Québec, et r'apparaît sur nos

marchés qu'en novembre et décembre.

Au sujet des échantillons que j'ai examinés, j'ai les mêmes observations à faire que celles que j'ai déjà faites dans un rapport antérieur. Ce beurre n'est pas adultéré, mais mal fabriqué.

### Lait.

En comparant les résultats de mes analyses avec ceux des chi- Leit. mistes anglais, je constate que le lait des vaches de mon district renferme plus de gras et de caséine, mais moins de sucre, que le lait des vaches d'Angleterre.

Cela s'explique par le genre d'alimentation.

Beaucoup de matières amylacées ou sucrées, telles que la drèche, la betterave, etc., sont employées dans la nourriture du bétail en Europe, mais fort peu ici. Par contre, nos laitiers de Québec donnent une forte quantité de pain de lin à leurs vaches.

Une grande quantité de lait écrémé est vendue journellement en Lait écréme, cette ville par les cultivateurs des paroisses voisines. Les laitiers se plaignent, et avec raison, de cette contrebande, faite par des gens qui n'ont pas pris de licence, et n'ont pas de numéros attachés

à leurs voitures.

La municipalité de Québec devrait être notifiée du fait, officiellement, et les officiers du revenu devraient avoir tous les pouvoirs nécessaires pour obtenir des échantillons de ces falsificateurs.

### Eau.

Autant que j'ai pu le constater, l'eau fournie à la ville de Québec Eau. provient de quatre sources principales: lo eau de l'aqueduc (lac Saint-Charles); 20 eau du Saint-Laurent; 30 eau de la Petite-Rivière; 40 eau de puits.

L'eau de l'aqueduc est d'une pureté exceptionnelle, si ce n'est à certaines périodes de l'année, ou à la suite de grandes sècheresses

suivies de grandes averses.

L'eau du Saint-Laurent est aussi sujette à certaines variations. Ces deux espèces d'eaux cependant, sont de première qualité.

Les substances minérales qu'elles renferment, sont: la chaux, la soude, la magnésie, des oxydes de fer, de l'alumine, combinés avec les acides sulfurique, carbonique, silicique, et le chlore.

La plupart des réservoirs d'eau à Québec, dans les maisons

privées, sont en bois revêtu de feuilles de plomb.

Dans aucun de ces échantillons je n'ai constaté la présence de ce métal, après évaporation à sec d'un gallon impérial. D'un autre côté, après avoir consulté plusieurs de mes confrères médecins, je me suis assuré que la colique de plomb (painter's colic), est à peu près inconnue en cette ville.

D'après une théorie médicale comparativement récente, le goître, Goître prove-(grosse gorge) serait dû à l'eau imprégnée de sels de chaux et de nant des immagnésie. Or, d'après les informations que m'a données le docteur puretés de Nelson, chirurgien du *B Battery*, il n'y a pas eu un seul cas de l'eau. goître sur la citadelle depuis qu'il est chirurgien de ce corps, c'est-àdire depuis sept ans.

Il y a onze puits sur la citadelle. L'eau de quelques-uns de ces puits est tortement chargée de matières organiques; cela est dû au

19

voisinage des égoûts.

3-23\*\*\*

L'eau de l'aqueduc ne parvient pas jusqu'à la citadelle. Il faudrait faire une inspection minutieuse de ces divers puits.

Sucres, conserves de viande, thé, épiceries.

Les mêmes observations que dans mes rapports précédents.

F. A. H. LARUE, M.A., M.D. Chimiste-inspecteur.

Québec, 6 janvier 1878.

(Original.)

Au commissaire du Revenu de l'Intérieur.

Quarte, 13 mars 1879.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre les observations suivantes sur les 18 échantillons que vous m'avez ordonné d'examiner, par votre lettre datée du 25 février 1879.

Conserves de viandes, (Potted Meats).

Conserves de viandes.

Dans mon rapport précédent, j'ai condamné la plupart des échantillons soumis à mon examen. Un grand changement s'est opéré depuis un an, et je sais, personnellement, que ce changement est dû au rapport publié sur ce sujet par le département du revenu de l'intérieur.

Les six échantillons que je viens d'examiner étaient tous de pre-

mière qualité.

D'après l'expérience que j'ai acquise en cette matière, il faudra, je crois, à l'avenir, classifier ces conserves de viandes de la manière suivante:—

Première classe: conserves de choix ou de luxe; Deuxième classe: conserves intermédiaires; Troisième classe: conserves de dernier choix;

Cette classification est basée sur les prix de vente de ces conserves.

Dans la première classe les touristes, les voyageurs, qui peuvent se payer la fantaisie de plats recherchés, trouveront ce qui leur convient. Les conserves de la deuxième et de la troisième classes seraient destinées à pourvoir aux besoins de la marine et des armées.

J'ai eu la bonne fortune d'avoir, ces jours derniers, une heure de conversation avec un cuisinier et préparateur de conserves qui exerce ce double métier depuis vingt-deux ans.

En l'absence de tous documents officiels sur ce sujet, je crois que les renseignements que m'a donnés ce vétéran-préparateur ont leur importance.

L'Australie, m'a-t-il dit, ne prépare et n'exporte guère autre chose que les conserves de mouton et de bœuf bouillis. Le mouton est de qualité variable, inférieur, en tous points, au monton du Canada; le bœuf est de qualité inférieure.

20

L'Australie ne prépare et n'exporte ni veau, ni gibier, ni légumes, ni fruits, ni lait concentré, ni poisson, etc.

Nul pays au monde ne peut entrer en compétition avec le Domi-

nion du Canada pour la fabrication de toutes ces conserves.

Tel est le résumé de ma conversation avec ce vieux praticien; je vous le soumets sous toutes réserves dans ce rapport officiel, et seulement comme information.

Chose singulière, le lait concentré pour l'usage de nos navires a Lait concenété importé, jusqu'à ce jour, des Etats-Unis. C'est dans le Dominion tré, que cette fabrication importante devrait se faire; c'est d'ici que l'exportation devrait s'en faire aux Etats-Unis, et en Europe.

J'ai le plaisir de vous annoncer qu'une fabrique de Québec vient

d'entrer dans cette nouvelle voie, avec le plus grand succès.

# Beurre salé, en tinettes.

Ainsi que je l'ai mentionné dans un rapport précédent, les échan- Beurre salé. tillons de beurre salé que j'avais examinés étaient du beurre d'automne, récemment préparé, et qui devait plutôt être rangé dans la classe des beurres frais.

Les dix échantillons que je viens d'examiner étaient des échantillons de beurre en tinettes, c'est-à dire fabriqué depuis cinq mois,

ou plus.

Plusieurs échantillons avaient été mal préparés, et contenaient une trop grande quantité d'eau; l'un trop de sel.

La plupart,—même parmi ceux qui avaient été bien préparés—avaient

une saveur rance.

Au sujet de cette rancidité j'ai eu les informations suivantes de

quelques manufacturiers connaisseurs:

Les cultivateurs canadiens-français se réservent souvent le droit de réclamer leurs tinettes au printemps, c'est-à-dire quand elles sont vides. Or, le bois de ces tinettes a souvent été détérioré durant l'hiver, de sorte que le meilleur beurre qu'on y introduit ne tarde pas à rancir.

Jusqu'à quel point le lavage, le lessivage de ces tinettes peuventils les débarrasser de ces propriétés nuisibles? Je ne le sais pas. Il

faudrait instituer des expériences à ce sujet.

De même que les conserves alimentaires, le beurre canadien, s'il était bien préparé, devrait être un objet de commerce important pour le Dominion.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très-obéissant serviteur,

> F. A. H. LARUE, M.A., M.D., Chimiste-inspecteur.

# OBSERVATIONS ET REMARQUES GÉNÉRALES.

(Original.)

Québec, 11 juillet 1879.

A monsieur le commissaire du revenu de l'intérieur.

Monsieur, - Depuis 1876 jusqu'à ce jour, j'ai fait d'après votre Nombre d'és ordre 117 analyses de lait.

hantillons nalysés.

En consultant le tableau général de mes analyses, je constate que (négligeant les fractions) la moyenne du total des matières solides a été de 13.00, la moyenne du gaz 3.00, la moyenne du sucre 3.00, la moyenne de la cassine 5.00, la moyenne des cendres 0.51.

# Beurre.

Beurre.

Conformément à mes rapports antérieurs, je trouve dans un grand nombre d'échantillons de beurre de mon district, une trop grande quantité d'eau et de sel.

J'ai trouvé dans mes dernières analyses quelques échantillons

adultérés avec du saindoux (hog's lard).

C'est au printemps que cette falsification a lieu dans mon district. Lorsque le beurre frais se vendait à raison de 20 centins la livre ce printemps, le saindoux (hog's lard) ne se vendait à Québec qu'au prix de 10 centins.

Au temps où le beurre frais acquiert de la valeur, grand nombre de cultivateurs et d'épiciers font cette falsification.

Le procédé est bien simple.

On lave le vieux beurre salé pour le blanchir et on y ajoute du saindoux.

F. A. H. LARUE, M.A., M.D.

HALIFAX, 31 mars 1879.

A. Brunel, écr.,

Commissaire du revenu de l'intérieur.

Echantillons analysés.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous adresser mon rapport relatif au dernier semestre. J'ai examiné

Six échantillons de pain,

Six échantillons de poudres à pâte, Un échantillon de farine préparée,

Un échantillon de farine de sarrasin préparée,

Douze échantillons de beurre, Douze échantillons de lait, Douze échantillons de thé, Vingt-neuf échantillons de sucre,

Quinze échantillons d'épices,

Huit échantillons de poivre,

Six échantillons de conserves de viandes en boîtes de ferblanc.

Pain.

Le pain était tout de bonne qualité et ne contenait pas de sulfate d'alumine ou sels d'alun.

Poudres à pâte.

Les poudres à pâte étaient toutes des mélanges d'acide tartrique ou de bi-tartrate de potasse et de bi-carbonate de soude avec de la farine ou de l'amidon, à l'exception de l'échantillon no. 1762, qui était composé de sulfate d'alumine, de bi-carbonate de soude et de farine.

Je considère comme une falsification l'emploi du sulfate d'alumine dans la fabrication de la poudre à pâte, qui n'est pratiqué qu'à cause du peu de prix de cet article. L'acide tartrique ou le bi-tartrate de potasse ont toutes les bonnes qualités et aucun des inconvénients du sulfate d'alumine.

Je n'ignore pas qu'aux Etats-Unis certaines personnes recommandent le sel d'alun et disent qu'il n'est pas nuisible. Mais quand on peut lui substituer une substance qui n'offre aucuns doutes, pourquoi ne pas préférer celle-ci.

Le sulfate d'alumine n'est employé qu'à cause de son peu de prix, et constitue assurément une falsification que l'on ne tolérerait

pas en Angleterre.

Il ne se vend ici qu'une seule espèce de farine préparée. Elle contient du sulfate d'alumine de même que de l'acide tartrique et du bi-carbonate de soude. Les proportions sont très faibles, mais je regarde l'emploi du sulfate d'alumine comme une sophisti-

L'échantillon de farine de sarrasin préparée était un mélange de bi-carbonate de soude et de bi-tartrate de potasse.

Le beurre était exempt de matière grasse étrangère; quelques échantillons étaient tout-à-fait rances.

Cinq des échantillons de lait étaient trop faibles en crême.

Dans les thés, je n'ai constaté aucune falsification, excepté dans l'échantillon no. 1287, qui ne valait rien, n'avait aucune saveur de thé et contenait 9 pour cent de sable de rivière quartzeux, recouvert de graphite. Ce sable avait été évidemment préparé à cette fin. Le thé contenait en outre 4 pour cent de matière colorante.

Aucun des échantillons de sucre n'était falsifié.

Trois échantillors de clou de girofle moulu étaient frelatés.

Muscade moulue, véritable.

Casse moulue, un échantillon falsifié.

Macis moulu, véritable.

Toute-épice moulue, deux échantillons grandement sophistiqués.

Poivre de Cayenne moulu, falsifié.

Poivre noir moulu, trois échantillons frelatés.

Conserves de viandes, toutes bonnes. Aucune de ces viandes n'avaient été épuisées avant d'avoir été mises en conserves.

Votre obéissant serviteur,

ROBERT G. FRASER.

Aucommissaire du revenu de l'intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous adresser mon rapport sur les différents échantillons de substances alimentaires qui m'ont été soumis et que j'ai analysés dans le cours de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879. Le nombre total d'échantillons que j'ai examinés est de 184. Je vous ai déjà envoyé sous forme de certificats d'analyses les résulats détaillés de mes expérimentations. Je prends la liberté d'ajoiter maintenant quelques observations générales.

Sui 12 échantillons de thé, je n'en ai trouvé qu'un de sophistiqué. Thé. Cet échantillon, de thé vert avarié, avait été falsifié avec du sable quarteux recouvert de graphite, ne contenait que neuf pour cent de tannir, et n'avait qu'une faible saveur de thé.

# Epices.

Sur 5 échantillons de clou de girofle moulu, 3 étaient falsifiés; Epices, l'un pr de la farine torréfiée, et deux par de la poudre de touteépice.

Le sul échantillon de muscade moulue que j'aie analysé n'était

pas falifié.

Sur 5 échantillons de prétendue cannelle moulue, 4 étaient de la casse roulue pure, et le cinquième de la casse avec une addition de 30 pou cent de farine de maïs.

Le sul échantillon de macis moulu que j'aie analysé n'était pas

frelaté

J'ai xaminé trois échantillons de toute-épice moulue. Un était Toute-épice. falsifiépar 55 p. c. de fibres ligneuses et 5 p. c. de sable; un autre l'était ar 70 p. c. de farine de maïs torréfiée.

L'échantillon de poivre de Cayenne que j'ai examiné avait été

sophistiqué avec des pois moulus.

Sur 7 échantillons de poivre noir, 4 étaient purs; 2, mêlés de 10 p. c de farine de maïs; 1, falsifié par 40 p. c. de pois moulus et de balle et 5 p. c. de poivre de Cayenne.

### Sucre.

Sucre.

Tous les échantillons de sucre, au nombre de 23, que j'ai examinés, étaient purs.

# Lait.

Lait.

Quant à cet important article de diète, ce qu'il y avait à reprocher aux échantillons qui m'ont été soumis, ce n'était pas tant leur impureté que l'infériorité de leur qualité comme lait. J'ai analysé 54 échantillons; sur ce nombre, il faut en mentionner 19, comme trop faibles en crême, tandis que 1 était du lait écrémé.

# Pain, poudre à pate, etc.

Pain.

Je n'ai trouvé aucune falsification dans les 6 échantillons de pain de blé que j'ai analysés.

Farine préparée. Un échantillon de farine préparée, consistait en farine mêlée de bi-carbonate de soude et de bi-tartrate de potasse, ne présentant donc aucune objection.

Il en était de même du seul échantillon de farine de sarrasin préparée que j'aie examiné, et qui était composé de farine de sarrasin

mêlée avec les ingrédients que je viens de mentionner.

Poudre pâte. Sur 6 échantillons de poudre à pâte, 5 consistaient en farine ou en fécule mêlée de bi-carbonate de soude et de bi-tartrate de potasse ou acide tartrique. Un échantillon était composé de farine, de bi-carbonate de soude et de sulfate d'alumine sec. L'emploi de l'alun cans le pain est à condamner,

### Beurre.

Beurre.

J'ai fait 53 analyses de beurre. Le résultat général me porte à conclure qu'il y a encore de grands progrès à faire dans la fairication de cet important produit alimentaire et dans la manière de le préparer pour le marché. Il faut admettre cependant que les déauts prévalents du beurre sont moins dus à l'infériorité originele du beurre qu'à l'ignorance et l'incurie dont on fait preuve dans l. mise en tinette. C'est surtout grâce à cela que sur les échantillois examinés j'ai dû en classer 9 comme très-rances. Trois autres taient falsifiés, 2 par 10 p. c. de matière grasse étrangère, et 1 par 9 p. c. de suif de bœuf.

### Conserves de viandes.

Conserves de viandes. Dans les 62 échantillons que j'ai analysés, je n'ai découveraucune adultération. Chacun consistait effectivement en l'article repésenté par l'étiquette.

# Eau.

Eau.

Conformément à des instructions particulières reçues du épartement l'automne dernier, j'ai fait les analyses suivantes de l'au qui se consomme dans la cité d'Halifax:— Eau puisée à une fontaine de l'aqueduc d'Halifax, donnant, au gallon impérial,

Matière insoluble	2.52 grains.
Matière soluble	1.20 do
Ammoniaque libre	Aucune.
Ammoniaque albuminiforme	Traces.
Chlore	Traces.

L'impureté de cette eau est due à des matières végétales qui proviennent de fondrières et lui donnent sa couleur, et, dans les temps chauds, une odeur forte.

Eau du puits de Charles Nelson, sur la rue Water, à Halifax,

donnant, au gallon impérial,

Matière insoluble	Aucone.	
Matière soluble	38	grains.
Ammoniaque libre	Aucune.	0
Ammoniaque albuminiforme	Aucune.	
Chlore	3.5	do

Matières solides-chaux, silex, et traces de fer.

Eau du puits de Wisdom, à Darmouth, donnant, au gallon impérial,

Matières solides—chaux et traces de fer.

Ammoniaque albuminiforme......

Les 74 grains de matières solubles consistent en chaux, chlorure de sodium, alumine, fer et matières végétales.

Eau de la vallée près la rue Smith, à Halifax, donnant, au gallon impérial,

Les matières solides consistent principalement en chaux. Le tout respectueusement soumis.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > ROBERT G. FRASER.

2.786 do

Halifax, Nouvelle-Ecosse, 15 août 1879.

W . W %

# ANNEXE B.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.

Ménoire des instructions données aux percepteurs du revenu de l'intérieur relativement au nombre d'échantillons à soumettre aux

divers analystos publics, dans le cours de l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.	Remarques.	920 00 Chargé de soumettre des échantilloas de l'eau fournie par l'aqueduc et de celle fournie par les porteurs ou tirée de puits où il y a raison de croire qu'elle est impure.	25 00 Analyses de 5 échantillons de guano soumis par le département.	Chargé de soumettre 3 échantillons de beurre et 3 de lait par semaine jusqu'au 30 juin, ayant soin de se procurer les échantillons à des sources aussi variées que les circonstances le permettront, afin que l'on puisse arriver à	une ide generale de la qualité des produits vendus par toutes les classes de cébitants. Charge de soumetre des échantillons de l'eau fournie par l'aqueduc et de celle fournie par les porteurs ou tirée de puits où il y a raison de croire qu'elle est impure.	Analyses de 5 échantillons de guano soumis par le départenent.	Chargé de soumettre 3 échantillons de beurre et 3 de lait par semaine jusqu'au 30 juin, ayant soin de se procurer les échantillons à des sources aussi	variees que les circonstances le permettront, afin que l'on puisse arriver à une idée générale de la qualité des produits vendus par toutes les classes de débitants.  Chargé de soumettre des échantillons de l'eau fournie par l'aqueduc et de celle fournie par les porteurs ou tirée de puits où il y a raison de croire qu'elle est impure.
138	T 4 80 -	cts.	8					
s le cou	Total du coût probable des analyses.	920	25	450 00	920 00	25 00	450 00	654 00
an	.э́аТ		:	:	50	:	:	12
b,	Epices.	6 25 24 20	:	:	6 25 24 20	:		6 15 24 12
138	Epices.	25	:	:	25	:	:	15
lqnd	Farine préparée.		•					
So	Lait.	7 22	:	45			4	6 12
yst	Poivre. Cons.de viandes.	1 0		:	0 10		:	
)al	Bearre.	6 12 10 10 24	:		6 12 10 10 24	: :		9
a.	Pain,	9		45	- 6		:	6.10
ers	Poudre à pâte.	9	:	<u>:</u>	9	:	45 45	9
div	Division.	Toronto	ор	ор	Montréal	ор	ор	Québec
	Percepteur du revenu de l'inté- rieur.	1878. 23 oct J. Morrow Toronto		J. Morrow	1878. 23 oct D. Browne Montréal		J. L. Vincent	1878. 23 oct G. LaRue Québec
	Date.	1878. 23 oct	20 déc	15 mars	1878. 23 oct	2 nov	15 mars	1878. 23 oct

450 00 Charge de soumettre 3 échantillons de beurre et 3 de lait par semaine jusqu'au 30 juin, ayant soin de se procurer les échantillons à des sources aussi variées que les écirconstances le permettront, afin que l'on puisse arriver a sais des constances le permettront, afin que l'on puisse arriver a sais des constances le permettront, afin que l'on puisse arriver a sais des constances le permettront, afin que l'on puisse arriver a sais de la constance de l	654 00 Chargé de soumettre des échantillons de l'eau fournie par l'aqueduc et de celle fournie par les porteurs ou tirée de puits où il y a raison de croire qu'elle est impure.	450 00 Chargé de soumettre 3 échantillons de beurre et 3 de lait par semaine jusqu'au 30 juin, ayant soin de se procurer les échantillons à des sources aussi variées que les circonstances le termettront, afin que l'on puisse arriver à une idée générale de la qualité des produits vendus par toutes les classes de débitants.	
	_	- i .	_ 1
450 00	654 00	450 00	4,998 00
			4,998 00
			4,998 00
			4,998 00
<u>.</u>	6 15 24 12 654 00		4,998 00
<u>.</u>	6 15 24 12		4,998 00
<u>.</u>	6 15 24 12		4,998 00
<u>.</u>	6 15 24 12		4,838 00
<u>.</u>	6 15 24 12		4,998 00
<u>.</u>	6 15 24 12	45	4,998 00
<u>.</u>	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,998 00
<u>.</u>	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,998 00
<u>.</u>	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,998 00
	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,898 00
<u>.</u>	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,888 00
do	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,988 00
do	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,498 00
do	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,988 00
	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,988 00
do do 45 45	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,998 00
do do 45 45	6 6 10 8 6 12 6 15 24 12	45	4,998 00
do do 45 45	6 15 24 12	A. McLeod do	4,998 00

# ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.

TABLEAU indiquant les résultats des analyses de substances alimentaires faites pendant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879. TOUTE-EPICE.

Résultats de l'analyse, et observations de l'analyste.		William Robertson Falsifiée par environ 20 p.c. de farine. Thomas Dowsdell Falsifiée par environ 19 p.c. de farine. Mills et Sheppard	Dion et Turcotte	POHORE À PATE
Vendeur.		William Robertson Thomas Dowsdell Mills et Sheppard C. Ruse Wills et Watson Wills et Watson Throotte et Marchand Moïse Benoit L. Depocas		10a
Nos du rapport de l'analyste,		1,57 2,527 2,5227 2,523 2,523 1,950 1,950 1,951 1,952	1,698 1,699 1,702 1,703 1,703	
Division.		Toronto do do Montréal do do do do	Québecdo do como d	
Nom de l'analyste.		W. H. Ellisdo	F. A. H. LaRue Québec do do do do do R. G. Fraser Halifab. do do do do do do do do do do	
Date.	1879.	22 mars 30 juin 30 do 30 do 8 fóv 15 do 15 do	1878. 28 nov 28 do 16 de 16 do 16 do	

2,113 McCormack frères
Acide tartrique et carbonate do do do do do do do do co do do co do co do do co do do do do co do do co 9 p.c. d'alun.
McCormack frères do imme Edward Lawson
2,113 2,114 2,115 2,116
Toronto
W. H. Ellisdo
1879. 15 avril 15 do

de maïs; contenant	Acide tartrique et carbonate de soude, môlés à de l'amidon de maïs et de la farine; contenant environ 6 pour cent d'alun et 16 pour cent de chaux calculée comme carbonate.	Carbonate de soude, bitartrate de potasse (crême de tartre) et farine, avec traces de tartrate de chaux. Ingrédients sains.	arine. Ingrédients	farine. Ingrédients	carbonate de soude	ains.	arbonate de soude	d'acide tartrique et de farine de blé; rien de nui-	do	do	do	qo	op	70 p. c. de farine, 12 p. c. de bitartrate de potasse, 18 p. c. de bicarbonate de soude.	ate de soude.	ne sec, 28 pour cent	de farine, 25 p. c. de bitartrate de potasse, 38 p. c. de bicarbonate de soude.	do	op.
à de l'amidon d	le l'amidon de m 16 pour cent	ne de tartre) et	de soude et farine.	de soude et fa		Ingrédients sains.	de potasse et c	ue et de farine d	qo	qo	qo	qo	qo	e, 18 p. c. de bic	c. de bicarbon	sulfate d'alumine sec, fate d'alumine.	e, 38 p. c. de bic	do	óp
soude, mêlés	soude, mêlés à d cent d'alun et	rate de potasse (crên Ingrédients sains.	de tartre, bicarbonate de	acide tartrique, carbonate	te acidulé), aci 3.	Crême de tartre, bicarbonate de soude et farine.	Crême de tartre, tartrate de chaux, bicarbonate de potasse et carbonate Rien de nuisible $h$ la santé.	, d'acide tartriq	do	qo	qo	do	qo	rtrate de potass	c. de fécule, 17 p. c. d'acide tartrique, 28 p. c. de bicarbonate de soude.	43 pour cent d'amidon de blé, 27 pour cent de sulfate d'alum de bicarbonate de soude; falsifiée par le sulfate d'alumine.	artrate de potass	30	38
le tartrique et carbonate de environ 5 pour cent d'alun.	et carbonate de s naviron 6 pour onate.	ude, bitartrate le chaux. Ingré	crême	e, acide tartric	ne de tartre (traces de sulfat et farine. Ingrédients sains.	, bicarbonate de	me de tartre, tartrate de cha Rien de nuisible à la santé.	onate de soude,	do	do	qo	op	qo	, 12 p. c. de bita	e, 17 p. c. d'acid	midon de blé, 27 ate de soude; fa	, 25 p. c. de bits	30 do	27 do
Acide tartrique environ 5 po	Acide tartrique et cark contenant enviror comme carbonate.	Carbonate de soude, bitar de tartrate de chaux.	Acide tartrique, sains.	Crême de tartre, sains.	Crême de tartre et farine.	Crême de tartre	Crême de tartre Rien de nuis	Mélange de carbonate de soude,	sione.					70 p. c. de farine	55 p. c. de fécule	43 pour cent d'ai de bicarbons	37 p. c. de farine	40 do	ор
W. J. Smith Acide tartrique et	Edward Lawson	H. S. Evans et Cie	J. Langlands	Kerry, Watson et Cie	Murray, Heron et Cie Crême de tartre (traces de sulfate acidulé), acide tartrique, et farine. Ingrédients sains.	W. D. McLaren	S. H. et A. Ewing	J. E. Burke	J. B. Martel	Blumbart et Riverin	op	J. B. Martel	ор	J. B. Neily et Cie	George Berwick	E. N. Hosford	W. M. D. Perman	John P. Mott	James C. Dixon
2,117	2,118	1,457	1,458	1,459	1,460	1,461	1,462	1,827	1,828	1,829	1,830	1,831	1,832	1,759	1,760	1,762	1,761	1,776	1,777
			:	:	:	:	:			:	-								T
do	qo	[on tré	do	do	qo	qo	qo	)uébec	qo	qo	qo	qo	qo	Halifax	qo	op	qo	qo	do
		rds	:		:	:		Rue.	:	:	:	•	:					:	
op	qo	1878. 30 nov, J. B. Edwards Montréal	do	ф	ор	op	qo	déc F. A. H. LaRue Québec	op	op	op	op	op	1870. 20 mars R. G. Fraser	qo	do	qo	оp	do
т ор	do	1878. nov	т ор	op	op	op	op	déc	do	po	т ор	do	do	1870. mars	do	op	т ор	do	do
15	15	30	30	30	30	30	30	7 29	21	21	21	21	21	16 20 m	20	20	20	22	22

ite
Su
1
٠ ا
ot
'n,
331
Ta
La
1
Ţ,
鱼
Þ
9
$\simeq$
70
鱼
D
S ET DES DROGUES
国
S
三
A
LIMENTAL
氢
M
3
A
70
盛
5
3
L
Š
JE
S
70
至
A
-INSPECTION DES SUBSTANCES A
0
I
S
PE
$\overline{\Sigma}$
Z
T
73
67
KE
B
Z
Z
A
E 11

PAIN.	Résultats de l'analyse et observations de l'analyste.	Non sophistiqué.  do do do do do do do do do do do do do d	Thomas Lamb Cendre brune, contenant de l'alumine et du fer égal à 1.38 pour cent. L'alumine est égale à 2 grs. d'alun par pains de 2 lbs. et constitue une sophistication,	Oendre grise, égale à 1.17 pour cent. Pain normal, sain et non sophistiqué quelque peu bis. Past d'alun.	A. C. Truteau   Cendre presque blanche, égale à 5.65 grs. sur 500 grs., soit 1.13 pour cent. Pain blanc très supérieur, non sophistiqué.	H. Perreault Cendre grise, égale à 4.45 grs. sur 500 grs., soit .89 pour cent. Pain normal blancet leger, non sophistiqué. Pas d'alun.	Cendre grise, égale à 7.27 grs. sur 500 grs., soit 145 p. c. Pain doux et bon, quelque peu compacte, mais exempt de sophistication à l'aide de substances minérales. Pas d'alun.	Cendre grise, égale à 6.27 grs. sur 500 grs., soit 1.25 p. c. Pain normal bis et compacte, exempt de sophistication à l'aide de substances minérales. Pas d'alun.	James McCorknell Pain de farine de blé pure. Ni farine étrangère ni ingrédient minéral.	do do do do do do do do do do do do do d
	Vendeur.	Alexander Rattray N. A. Carrick	Thomas Lamb	Viau et Frère	A. C. Truteau	H. Perreault	James M. Aird	George Smith	James McCorknell	A. Bouchard
	Nos du rapport de l'analyste.	1,563 1,564 1,565 1,566 1,566 1,566	1,439	1,440	1,441	1,442	1,443	1,444	1,803	1,804 1,805 1,806 1,807 1,808
	Division.	Toronto do do do	réal	:	:	:	:	:	pec	
	Divi		Mont	op	do do	ъ 	op	ਰ	Québ	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Nom de l'analyste.	W. H. Ellis	nov J. B. Edwards Montréal	op	··· op	ор	op	op	déc F. A. H. LaRue Qué	
	Date.	1879. 19 mars 19 do 19 do 19 do	nov	do	ф	do	op	op	déc	00000 00000
1		100000000000000000000000000000000000000	91	100	16	16	16	16	က	თ თ <b>თ თ</b> თ

Ni alun ni sophistication.  do do do do do do do do	
1 p.c. de sel. 1 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do	
p. c. d'eau, do do do do do	
61 p. c. de farine de blé, 38 65 do 34 61 do 37 63 do 37 63 do 36 63 do 36	
Mme M. Scott David Ellis John Liswell Woiret Cie John J Scriven James Miller	
1,754 1,755 1,755 1,757 1,757 1,778	
alifaxdo	
erH	-
G. Frass.	
1879. R. do do do do do do do	
16 19 19 19 19 24	1

1879.							EURKE
	Date.	de	de Division.		Vendeur.		Caséine.
14 do	1879.					p. cent.	p. cent.
14 do	14 avril	W. H. Ellis	Toronto	2107	William Robertson	80.7	1.5
14 do		,	1 -				2.8
14 do   de   do   2111   C. Ruse   73.9   14 do   do   do   2112   C. Ruse   73.9   18 do   do   do   2125   Nixon et Cie   87.8   C. Rise   C.		1 3					4·1 1·6
18   do			1 1-				2.7
18 do			1 7		Jennings et Evarts		1.3
18 do         do         do         2126         John Burns         87°3         5         1           18 do         do         do         2127         G. Noble         87°5         5         1           18 do         do         do         2129         Henry Hartman         87°8         1           18 do         do         do         do         2129         Henry Hartman         88°7         1           20 do         do         do         do         2134         J. Thompson         88°7         1           25 do         do         do         do         2136         J. Clemenger         76°9         2           25 do         do         do         do         2137         Samuel Winber         73°4         1           25 do         do         do         do         2138         B. Sinclair         33°2         1           25 do         do         do         do         2138         B. Sinclair         33°2         1           30 do         do         do         2139         J. Harwood t Cie         81°0         2           4 do         do         2141         B. Sinclair         30°2         4<							0.7
18   do				2126		87.3	2.0
18 do					G. Noble		1.3
18   do			1		James McArthur.		1.4
20   do   do   do   do   2134   S. Thompson	*0 3	3	1 1				1.9
25   do	00 3	1 7	1 1		E. Thompson		4.4
25   do		1	1 2		J. Clemenger		2.2
25   do			1 -	2136			3.1
25 do						73 4	1.9
Somerville			1 -				2.5
30   do							2.5
30   do   do   do   do   2142   do   85.8   do   80   do   do   2147   James Herson   85.6   do   do   do   2147   James Herson   85.6   do   do   do   2148   do   88.7   15.6   do   do   do   2159   do   do   do   2159   Henry Hartman   84.4   John Lowe   84.3   James Clarke   74.9   do   79.9   do   James Clarke   74.9   do   79.9   do   James Clarke   74.9   do   James Clarke   74.9   do   James Clarke   74.9   do   James Clarke   74.9   do   James Clarke   74.9   do   James Clarke   74.9   do   James Clarke   74.9   do   James Good   87.1   do   James Good   87.1   do   James Good   87.1   do   James Good   87.1   do   James Clarke   74.9   do   James Good   87.1   do   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.9   James Clarke   74.0		1 2	1 1	•			1.3
8 mai         do         do         2146         L. Fee         80·5         6           8 do         do         do         2147         James Herson         85·6         1           8 do         do         do         2148         do         88·7         1           15 do         do         do         2158         F. Clarkson         83·2         1           15 do         do         do         2159         Henry Hartman         84·4         1           15 do         do         do         2160         A. Cochrane         87 6         1           22 do         do         do         do         2,162         James Clarke         74·9         2           22 do         do         do         2,163         James Good         87·1         3           31 do         do         do         2,168         3         4         87·1         4           31 do         do         do         2,168         4         87·1         4           31 do         do         do         2,168         4         E. Fairfield         82·3           31 do         do         do         2,169         A. E. Fairf		1	1 1	1			1.3
8 do         do         do         2147         James Herson         85 6         1           15 do         do         do         2148         do         88.7         1           15 do         do         do         2159         F. Clarkson         83.2         1           15 do         do         do         2169         Henry Hartman         84.4         1           15 do         do         do         2160         John Lowe         84.3         2           22 do         do         do         2,162         John Lowe         84.3         3           22 do         do         do         2,162         James Clarke         74.9         4           31 do         do         do         2,163         James Good         87.1         4           31 do         do         do         2,168         James Good         87.1         6           31 do         do         do         2,168         James Good         87.1         6           4 do         do         2,168         James Good         87.1         6         82.3         87.6           5 juin         do         do         2,162         Lempt J				2146			0.5
15   do			1 1			85 6	1.4
15 do							1.0
15 do			1 3				1.2
22   do							1.3
22 do         do         do         2,162         James Clarke         74·9         86·5         74·9         86·5         76         60·0         80·0         86·5         76·5         60·0         80·0         86·5         76·5         76·5         76·5         76·5         76·5         77·4         77·4         77·4         77·4						1	0.5
22   do							5.2
31 do			1 ,				4.8
31 do						1	5.7
6 juin do do do 2,196   P. McGurn 86.5   81.2   6 do do do 2,197   E. Thompson 81.2   88.8   17 do do do 2,198   P. McDouall 88.8   17 do do do 2,502   W. Strong 88.4   17 do do do 2,503   T. Lumber 87.4   17 do do do 2,504   J. H. Hargrave 89.3   24 do do do 2,511   Henry Eldridge 85.5   24 do do do 2,511   Henry Eldridge 85.5   24 do do do 2,512   J. H. Hargrave 87.7   24 do do do 2,513   W. H. Ferguson 88.8   24 do do do 2,514   W. H. Ferguson 88.8   24 do do do 2,515   W. H. Ferguson 88.8   24 do do do 2,515   W. H. Ferguson 88.8   24 do do do 2,516   W. H. Ferguson 88.8   24 do do do 2,517   John Young 88.8   89.3   24 do do do 2,518   W. H. Ferguson 88.6   89.3   24 do do do 2,519   John Dilton 87.8   24 do do do 2,520   W. Byers 86.9   24 do do do 2,521   J. H. Greenshields 86.8   22 janv J. B. Edwards Montréal 1,917   Pierre Labbé 88.20   22 do do do do 1,919   Jeremiah Shea 88.20   22 do do do do 1,920   J. Pierre Labbé 88.20   22 do do do do 1,920   J. Pierre Labbé 88.20   22 do do do do 1,920   J. Pierre Labbé 88.20   22 do do do do 1,920   J. Pierre Labbé 88.20   22 do do do do 1,920   J. Pierre Labbé 88.20   22 do do do do 1,920   J. Pierre Labbé 88.20   38.20   39.20   30.2			1 7.				6.1
6 do do do do 2,198 P. McDouall 88 8 8 17 do do 2,502 W. Strong. 88 4 17 do do do 2,502 W. Strong. 88 4 17 do do do 2,503 T. Lumber 87 4 17 do do do 2,511 Henry Eldridge 85 5 24 do do do 2,511 Henry Eldridge 85 5 24 do do do 2,512 J. H. Hargrave 87 7 2 4 do do do 2,513 W. H. Ferguson 88 8 8 8 8 8 8 9 9 3 9 9 9 9 9 9 9 9 9			i a.	0,100			3.2
6 do do do do 2,198   P. McDouall 88 8   17 do do do 2,502   W. Strong. 88 4   17 do do do do 2,503   T. Lumber 87 4   17 do do do do 2,503   T. Lumber 89 3   24 do do do 2,511   Henry Eldridge 85 5   24 do do do 2,511   Henry Eldridge 85 5   24 do do do 2,513   W. H. Ferguson 88 8 8   24 do do do 2,513   W. H. Ferguson 88 8 8   24 do do do 2,513   W. H. Ferguson 88 8 8   24 do do do 2,514   W. H. Ferguson 88 8 8   24 do do do 2,515   W. H. Ferguson 88 8 8   24 do do do 2,518   Wm. Strachan 89 3   24 do do do 2,519   John Dilton 87 8   24 do do do 2,519   Wm. Strachan 87 7   24 do do do 2,519   John Dilton 87 8   24 do do do 2,519   John Dilton 87 8   24 do do do 2,519   John Dilton 87 8   24 do do do 2,519   John Dilton 87 8   25   25   Mme. Abbott 87 7   26 do do 1,919   P. Grace 88 8 20   22 do do do do 1,919   Jeremiah Shea 88 20   22 do do do do 1,920   Jeremiah Shea 88 20   22 do do do do 1,920   Jeremiah Shea 88 20   22 do do do do 1,920   M. Ménard 75 80   M.			1 1				2 1
17 do         do         do         2,502         W. Strong.         88.4           17 do         do         do         2,503         T. Lumber         87.4           17 do         do         do         2,503         T. Lumber         89.3           24 do         do         do         2,511         Henry Eldridge         85.5           24 do         do         do         2,512         J. H. Hargrave         87.7           24 do         do         do         2,512         J. H. Hargrave         88.5           24 do         do         do         2,513         W. H. Ferguson         88.5           24 do         do         do         2,513         John Young         88.8           24 do         do         do         2,518         Wm. Strachan         89.3           24 do         do         do         2,519         John Dilton         87.8           24 do         do         do         2,520         M. Byers         86.9           24 do         do         do         2,521         Mme. Abbott         87.7           24 do         do         do         2,522         J. H. Greenshields         86.8      <	6 do	do	1 1.	2,198			1.3
17   do	17 do	. do	do			88.4	1.5
24 do         do         do         2,511         Henry Eldridge         85.5           24 do         do         do         2,512         J. H. Hargrave         87.7           24 do         do         do         2,513         W. H. Ferguson         88.5           24 do         do         do         2,517         John Young         88.8           24 do         do         do         2,518         Wm. Strachan         89.3           24 do         do         do         2,519         John Dilton         87.8           24 do         do         do         2,521         M. Byers         86.9           24 do         do         do         2,521         Mme. Abbott         87.7           24 do         do         do         2,522         J. H. Greenshields         86.8           22 janv         J. B. Edwards         Montréal         1,917         Pierre Labbé         87.6           22 do         do         do         1,918         P. Grace         88.20           22 do         do         do         1,920         A. Ouimet         89.80           22 do         do         do         1,921         M. Ménard         75.80 <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td>2,503</td> <td>T. Lumber</td> <td></td> <td>1.3</td>			1 1	2,503	T. Lumber		1.3
24 do         do         do         2,512 do         J. H. Hargrave         87.7 do           24 do         do         do         2,513 do         W. H. Ferguson         88.5 do           24 do         do         do         2,518 do         W. H. Ferguson         88.8 do           24 do         do         do         2,518 do         Wm. Strachan         89.3 do           24 do         do         do         2,519 do         John Dilton         87.8 do           24 do         do         do         2,520 do         M. Byers         86.9 do           24 do         do         do         2,521 do         Mm. Abbott         87.7 do           24 do         do         do         2,522 do         J. H. Greenshields         86.8 do           22 janv         J. B. Edwards         Montréal         1,917 log         Pierre Labbé         87.6 do           22 do         do         do         1,919 log         Jeremiah Shea         88.20 log           22 do         do         do         1,920 log         A. Ouimet         89.80 log           22 do         do         do         1,921 log         M. Ménard         75.80 log			1 2		Henry Eldridge		1.7
24 do         do         do         2,513 do         W. H. Ferguson         88.5 do           24 do         do         do         2,517 John Young         88.8 do           24 do         do         do         2,518 do         Wm. Strachan         89.3 do           24 do         do         do         2,519 do         John Dilton         87.8 do           24 do         do         do         2,520 do         M. Byers         86.9 do           24 do         do         do         2,521 do         J. H. Greenshields         87.7 do           24 do         do         do         2,522 do         J. H. Greenshields         86.8 do           22 janv         J. B. Edwards         Montréal         1,917 do         Pierre Labbé         87.6 do           22 do         do         do         do         1,918 do         P. Grace         88.20 do           22 do         do         do         do         1,919 do         Jeremiah Shea         88.20 do           22 do         do         do         do         1,920 do         A. Ouimet         89.80 do           22 do         do         do         do         1,921 do         M. Ménard         75.80 do <td></td> <td></td> <td>1 3</td> <td></td> <td>J. H. Hargrave</td> <td>87.7</td> <td>1.7</td>			1 3		J. H. Hargrave	87.7	1.7
24 do         do         do         2,517         John Young         88 8           24 do         do         do         2,518         Wm. Strachan         89·3           24 do         do         do         2,519         John Dilton         87·8           24 do         do         do         2,520         M. Byers         86·9           24 do         do         do         2,521         Mme. Abbott         87·7           24 do         do         do         2,522         J. H. Greenshields         86·8           22 janv         J. B. Edwards         Montréal         1,917         Pierre Labbé         87·6           22 do         do         do         1,918         P. Grace         88·20           22 do         do         do         1,919         Jeremiah Shea         88·20           22 do         do         do         1,920         A. Ouimet         89·80           22 do         do         do         1,921         M. Ménard         75·80		1			W. H. Ferguson		2.8
24 do     do     do     do     2,519     John Dilton     87.8       24 do     do     do     2,520     M. Byers     86.9       24 do     do     do     2,521     Mme. Abbott     87.7       24 do     do     do     2,522     J. H. Greenshields     86.8       22 janv     J. B. Edwards     Montréal     1,917     Pierre Labbé     87.6       22 do     do     do     1,918     P. Grace     88.20       22 do     do     do     1,920     A. Ouimet     89.80       22 do     do     do     1,921     M. Ménard     75.80				. 2,517			1.3
24 do     do     do     2,520 do     M. Byers     86·9       24 do     do     do     2,521 do     Mme. Abbott     87·7       24 do     do     do     2,522 do     J. H. Greenshields     86·8 do       22 janv     J. B. Edwards     Montréal     1,917 do     Pierre Labbé     87·6 do       22 do     do     do     1,918 do     P. Grace     88·20 do       22 do     do     do     1,919 do     Jeremiah Shea     88·20 do       22 do     do     do     1,920 do     A. Ouimet     89·80 do       22 do     do     do     1,921 do     M. Ménard     75·80 do			do				1.1
24 do     do     do     2,521 do     Mme. Abbott     87.7       24 do     do     do     2,522 Johny     J. H. Greenshields     86.8       22 jany     J. B. Edwards     Montréal     1,917 Jeirre Labbé     87.6       22 do     do     do     1,918 Jeremiah Shea     88.20 Jeremiah Shea       22 do     do     do     1,920 Jeremiah Shea     88.20 Jeremiah Shea       22 do     do     do     1,921 M. Ménard     75.80 Jeremiah Shea		1	1 -	0 700			1.4
24 do     do     do     do     2,522     J. H. Greenshields     86.8       22 janv     J. B. Edwards     Montréal     1,917     Pierre Labbé     87.6       22 do     do     do     1,918     P. Grace     88.20       22 do     do     do     1,919     Jeremiah Shea     88.20       22 do     do     do     1,920     A. Ouimet     89.80       22 do     do     1,921     M. Ménard     75.80			1 3.				1.1
22 janv				2,522			0.9
22 do       do       do       1,918       P. Grace       88 20         22 do       do       do       1,919       Jeremiah Shea.       88 20         22 do       do       do       1,920       A. Ouimet.       89 80         22 do       do       1,921       M. Ménard       75 80	22 jany	J. B. Edwards.	Montréal	1,917	Pierre Labbé		5.2
22 do       do       do       1,919       Jeremiah Shea       88:20         22 do       do       do       1,920       A. Ouimet       89:80         22 do       do       do       1,921       M. Ménard       75:80	22 do	. do .		. 1,918	P. Grace	88 20	2.0
22 do do do 1,921 M. Ménard 75.80	22 do	. do .	do				2.0
		1 7		1 003			2.5
00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 do			1,021			1
					Gravel Frères		
22 do do do 1,934 A. Lussier 76·20							
22 do   do   do   1,935   St. Germain et Benoit   87.20   32	22 do	., do .	00			87.20	2 40

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

D:	- a - 11	1		
Résultats de l'analyse.				Observations de l'analyste.
G 1	D	Matières		observations de l'analyste.
Sel.	Eau.	etrang.	Cendre.	<u>'</u>
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p cent.	
2·9 7·3	14·9 6 3		***************************************	Non falsitié.
3.7	3.0	**** **** **		do
5.2	8.2			do
11.6	11.8			
1·5 3·4	11·0 8·1		*****	Non falsifié.
1.7	9 0		****	do
5.2	6.0			do
8.7	11.4			Non altéré; trop de sel et d'eau.
1·4 7·8	9·9 9·4			Non falsifié. Non altéré.
2.5	7.4	***************************************		do
6.3	14.6			do trop d'eau.
7.5	13.6		***************************************	do do
12·2 3·9	12·5 10·4	************	•••••	do trop de sel et d'eau.
6.3	10.2			do
11.7	10.3		***************************************	do trop de sel et d'eau.
4.8	13.6			do trop d'eau.
1.6 8.5	11·3 10·5		***************************************	do
1.2	11.8			do do
1.2	9.1			do
1.5	14.1			do
5·5 3·0	8·8 8·1			do
5.2	10 0			do do
2.2	17.7			do trop de lait caillé et d'eau.
1.7	13 6			do
1·4 1·8	5·8 10·5		••••••	do
3.2	11.3			do do
1.5	10.0			do
4.4	12.3			do
2·2 2·4	7.7			do do
2.4	8.9			do
2.3	6.7			do
2.5	1·5 9·2			do
1·4 1·8	6.9		•••••	do do
1.7	8.2			do
1.9	7.7		*********	do
2.1	8·7 11·0			do
2.1	91		•••••••	do do
2.8	9.5			do
1.7	5.5	************		Beurre véritable; surabondance de caséine.
1.9	7·9 6·4			Beurre normal.
3·4 1·2	6.5			do do
3.20	8.0	10.0		Falsifié avec des matières grasses étrangères dans une proportion
7	0.0			de 10 p.c, et colore avec de l'anotto ; 3 p.c. de lait caillé.
$\frac{1.40}{4.20}$	6·8 16·6		• •• •• •• •• •• •• •• •• •• •• •• •• •	Beurre véritable.
1.00	94			Quelque peu rance, et surabondance d'eau. Beurre véritable, frais et de bonne qualité.
	3-3*			

Date.	Nom de l'analyste.	Division.	Nos. du rapport de l'analyste.	Vendeur.	Buty- rine.	Cascine.
1879.	_				p. cent.	p. ceut.
22 janv	J. B. Edwards	Montréal	1,936	R. Hatte	86.40	4.00
22 do 22 do	do do	do	1,937 1,938	F. X. Denis	85·40 76·00	3 00 5·50
22 do 26 mars	do do	do	1,939 1,990	Martin Neher	85·80 90·60	2·00 3·00
26 do	do	do	1,991 1,992	Peter Rowan et Cie	89·60 77·20	2·50 4·00
31 do	d <b>o</b> do	do	1,996 1,997	P. Ferns	58·40 31·40	6.00
31 do	do	do	1,998	C. Rasconi	65.20	1.00
8 avril	do	do	1,999	Fuller et Shufelt	54.40	1.00
8 do	do	do	2,000	George Wait	62.00	1 50
8 do	do	do	2,001	DeSola, Brother et Collins	91.60	1.00
12 do	do	do	2,008 2,009	Kirkpatrick et Cookson	87·60 86 4	0.50
12 do	do	do	2010	Hawley Oleandlian	0.7.0	0.50
21 do	do	1 1.	2014	Harlow Chandlier	87·2 85·00	0.50 1.00
21 do	do	1 1	2015	David Robertson et Cie	79 20	2.00
21 do	do	do	2016	N. Quintal	63-60	3.00
29 do 29 do	do	do	2023 2024	A. B. Corbeil Chas. Langlois	68 00 82 00	1.00
29 do	do	do	2025		82.40	1.50
20 mai	do	3.	2031	L. Rinquet	89 60	0.25
20 do	do	do	2032	E. Lefebvre	76 40	1.50
20 do	do	3 -	0004	F. Légaré	69.00	0.50
20 do	do	1 .	2000	Eugéne Farest	60 25 65 80	1.00
20 do	do	i a.	9026	J. B. Ménard	88 80	0.50
28 do	do			George Graham	91.20	1.00
28 do	do do	1 3 -	1 0010	R. Smith	92 80	traces.
28 do	do	3.	00.47	H Lauriault.	72 40	1.50
28 do	do	. do	2048	A. Cazelais	87 20	1.50
28 do	do	3.	0000	C Charran E. Lacoste	80.00	2:00
	do	do	2000		84 00	1.50
11 do	do	do	. 2067	James Waldie	84.40	0.75
11 do	do	1		LeBrun et frère.		0.50
11 do	do	4 -	9070	L. Depocas	88.80	1.00
11 do	do	1	0071	Joseph Normand		0.20
24 do	do	do	2076	James Murphy	79.20	1.50
24 do	1	1	0077	J. B Richie	80.20	3 00
24 do	do	. do .	2078	Joseph Mageau	82.00	2.00
30 do	1 4	3 -	9000	P. Callahan et Cie E. Monnier		1.00
30 do	1	1 1	11/107	Joseph Coteau et Cie	84.00 86.80	
30 do	1	do	2053	A. Lafortune		
30 do	3	do	417-60	A. C. Labreque		
30 do	.l do	do	2090 34	L. Payette	.  84.00	0.50

## ET DES DROGUES-Tableau, etc.-Suite.

Suite.

43 Victoria.

Résultat	de l'ana	alyse.		Observations de Penelvate
Sel.	Eau.	Matières grasses étrang.	Cendre.	Observations de l'analyste.
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	
1.80	7.8	•••••••••••	 	Très-rance, mais non falsifié. Mal préparé; contenait trop de lait caillé et trop peu de sel pour se conserver.
2 20	9.40			Beurre véritable, mais quelque peu rance.
3.80	14.70			Pâle, rance et ressemblant à du fromage; caséine et eau en trop- grande quantité.
2.60	9 60			Beurre normal et en bon état.
2.00	4.40			Beurre véritable, très-riche.
4.50	3.40			do do
2.60	16.20			Allongé d'eau ou de neige.
4.00	31.60			do do
				Grossièrement adultéré avec des matières grasses étrangères et de
3.75	39.85	25.0	*** * ****** **	
2·00 9·30	31·80 15·30	20.0		Allongé d'eau ou de neige. Adultéré avec des matières grasses étrangères dans une proportion
8.00	28.00	*************		de 20 pour cent. Allonge d'eau dans une proportion de 15 à 20 pour cent.
4.00	3.40			Beurre normal.
3 75	8.15			Beurre véritable, mais rance et impropre à la table.
4.00	9.1	1		Rance et impropre à la table, mais non falsifié; vendu pour grais- sages, à 6c. la lb.
4 50	7.8			Rance et impropre à la table, mais non-falsifié.
8.00	6.0		ę.	Beurre normal
			1	Beurre salé normal.
8.00	108		1	
11.00	22.40	•••••••••••••••••••		Butyrine véritable, allongée d'eau et de sel.
0 80	2.20	28.00		Falsifié avec des matières grasses étrangères.
1.40	15.60		**************	Beurre véritable, mais colore avec de l'anato et chargé d'eau en quantité anormale—falsifié avec de l'eau.
1.00	15.10	**********	i	Beurre véritable; surabondance d'eau; peut-être falsifié.
6.00	4 15		<b>5</b>	Beurre salé normal.
5.00	17.10	*****		Falsifié par surabondance d'eau.
			•	Falsifié avec matières grasses étrangères, de 15 à 20 pour cent.
4.50	6.00		•••••••	
3 50	15.25			Falsifié avec 15 ou 20 p. c. de matières grass. étrang. et surab. d'eau.
7.50	11.45	15.00		do 15 pour cent do do do
3.50	7.20	********		Beurre normal.
3.75	4.05		1	Beurre salé normal.
3.20	4.00		:	do
2.68	5.22		i	do
		** ** **		Falsifié par surabondance d'eau et de sel, de 10 à 15 pour cent.
7:50	18.60	************		
2.75	8.55	** *****	1	Surabondance d'eau; peut-être falsifié.
2.70	14.90	•••••••	••••••	do do
2 00	12.50	***** ******	***********	Beurre naturel, mais rance et contenant surabondance d'eau; peut- être falsifié.
4.00	10.85	*************	*********	Beurre naturel, mais pâli; surabondance d'eau; peut-être falsifié.
4:60	8.10			Beurre véritable ; très-riche.
2.00	7.95		1	do do
		•• ••• •••••	1	do do
2.40	5.80			Beurre très-pâle, refait (sans matière grasse étrangère); falsification
1.68	9 02			douteuse.
4.00	15.30	•••••		Allongé d'eau.
2.00	14.80		J	Surabondance d'eau; falsification douteuse.
6.00	10.00			Beurre véritable, mais vieilli et rance.
2.40	9.80	***************************************		Beurre normal.
2.80	11.70			do
3.00				do
	9.20			
3 00	12.80			Falsifié par surabondance d'eau.
4.00	12 00			do
2.50	13.00			
3-	31***			35
	2			Parties in Mark

								DE	URRE-
Date	Date. Nom de l'analyste.		Division.		Nos. du rapport de l'analyste.	Vendeur.	Buty-	Cascine.	
1878	3.							p. cent.	p. cent.
		E A ET T	a D.110	Ouába		1.000	IW Colomon		
28 oct.		F. A. H. I		Québe do		$1620 \\ 1621$	W. Coleman.	89.66	4·34 3·34
do		do		do	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1622	F. Sansfaçon.	88 66	4.68
do	****	do	****	do	*******	1623	T. Brouard.	86.33	2 68:
do	****	do	****	do	1	1624	Et. Turgeon	84.00	8.00
do	••••	do		do		1625	F. X. Grenier	87.66	3.35
do	****	do	****	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1626	Ovide Grenier	78 66	10.34
do	****	do		do	• • • • • • •	1627	B. Clouette	79.00	9.01
29 do	••••	do	••••	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1628	Et. Paradis	76.66	9.63
do	** •	do	****	do	*******	1629	P. Butler	87.33	0.01
30 do	****	do do	****	do	*******	1630 1631	A. Vocelle	86.66	2.68
uo	****	40	••••	40	***. ****	1001	A. Vocalioninin	1	300
1879		3 -		3.		1045	E Danie	04.00	1.00
ler ma do		do	••••	do	• • • • •	1845 1846	E. Drouin  P. O. Pouliot	84.66	1.68
do	****	do do	•••	do	*******	1848	F. X. Gingras	81.66	3.01
do		do		do		1849	O. Bacon	82.00	3.34
do		do	••••	do	********	1850	M. McMillan	87.00	2.34
do		do	****	do		1851	O. Vocelle	82 00	2 34
do		do	••••	do		1852	P. Huot	82.66	2 68
do		do		do		1853	Mme Arel	86.66	2.34
do	****	do		do		1854	E. Tremblay	91.66	0 68
19 do	44+	do	••••	do	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1866	H. Paré	91.75	1.50
do	****	do	••••	do	• •••••	1867	J. B. Martel	80 35	2.40
do 24 do	****	do	****	do	*******	1868 1869	W. Coleman	85·60 90·50	1.40
do	****	do do	****	do		1870	E. Boily   P. O. Pouliot	86.75	2.75
do		do	•••	do	*******	1871	E. Paradis	83.75	2.00
1er avr		do		do	*******	1875	T. Nadeau	86 66	1 68
do	****	do		1 2		1876	G. Thompson	79 00	1.68
do		do		do		1877	Th. Carrier	89.66	1.02
7 do		do	••••	do		1884	O. Grenier	79 66	2.01
do		do	***	do		1885	J. B. Martel	82.66	2.35
do		do		do	,	1886	F. X. Grenier		3.34
14 do	••••	do		do		1890	L. Letellier		1.01
do	• ••	do		do	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1891	L. Constantin	81.66	5.01
do 25 do	••••	do	***	do	********	1892	Carrol, Cummings et Cie	89.66	2 02 5.34
do		do do	••••	do		1896 1897	- Poitras	85.66	3.35
do		do	****	do	*******	1898		85.99	5.35
ler ma		do	• • •	1 2	* ********	2402	A. Toussaint	86 66	2.35
do		do	••••	do	******	2403	John West	89.00	1.34
do		do	***	do		2404	William Jameson	87.66	1.68
9 do		do	•••	do		2408	M. Bouchard		3.01
do	81.44	do	••••	do		2409	F. Plante		1 00
12 do	****	do	****	do	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	2410	Jos. Matte	88.33	2 01 1 68
13 do do	****	do	•••	do	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	$2414 \\ 2415$	James McCove	88.00	1.34
do	****	do do		do		2416	Carrol, Cummings et Cie		174
19 do	****	do		1 2		2420	H. Carrier.		2.01
do	***	do		1 1		2421	J. Poulet		1.67
do		do		do		2422	G. Thompson	84.00	1.68
26 do		do		do	*******	2426	Halle Jacques-Cartier		1.67
do		do		do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2427	J. Brouard.		1.68
3 do		do	•••	do		2428 2432	T. L. Lemelin	81.33	1

ET DES DROGUES .- Tableau, etc. - Suite.

Résultat	s de l'ans	alyse.		
Sel.	Eau.	Matières grasses étrang.	Cendre.	Observations de l'analyste.
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	
***************************************	13.33	 	2.00	Trop d'eau.
	6.00		1.00	Excellent.
	5 33		1.33	do
************	0.00			Bon.
*****************	6 00 7·33		2·.0 1·66	do do
-0.000000000000000000000000000000000000	19.00		2.00	Prop de lait caillé ou de caséine; mal préparé.
***************************************	9.66		2.33	Trop de lait caillé ; mal préparé.
***************************************	11.00		2.66	Trop d'eau et de lait ; mal préparé.
*****	8.33		4.33	Assez bon; trop de sel.
		• •••••	0.33	Bon.
	5.66		2.33	Excellent.
	11.66	-9	2.00	Trop d'eau ; rance.
•••••	12.33		2.33	Trop d'eau ; non rance.
			2.00	Trop d'eau; rance.
	12.33		2.33	do do
			2·33 4·00	Bien fait; mais rance.
******	11.66 7.66		7.00	Trop d'eau, mais non rance. Très bon.
	6 00		<b>5</b> 00	Ben.
***************************************	4.66		3.00	Très bon.
***********			1.75	Pur et agréable au goût.
			5.25	Quelque peu rance et très-salé.
**** *********	9.25		3.75	Bon, mais pourrait être moins salé.
*************	6.00		2.00	Pur et agréable au goût.
	8.25		2·25 3·50	Rance et d'un goût désagréable.
*************	7.66		4.00	Pur et agréable au goût, pourrait être moins sale. Pur et agréable au goût.
	15.66	************	3.66	Mêlé d'environ un cinquième de saindoux; trop d'eau.
***************************************	6.66		2.66	Très-pur et agréable au goût.
***************************************	10.00		8 33	Mauvais au goût et très-salé.
***************************************	8.00		3·66 4·33	Rance et très-mauvais au goût.
***********	8.66		2.00	Agréable au goût, mais pourrait être moins salé. Très-bon.
	11.00		2.33	Goût passable; quelque peu rance.
*************			1.66	Mêlé d'environ un cinquième de saindoux.
	6.33		2.00	do do do
	6.66		4.33	Bon, mais pourrait être moins salé.
*****	6.33		2.33	Bon. Très-bon.
	8.66	*******	2·33 1·33	do
***************************************			3.00	Bon.
***************************************	1		3.00	Très bon.
***************************************			2.00	Trop d'eau.
******	6 33		3 33	Très-bon.
*** ***********************************	7.66		2.66	do Tron de cel
* *************************************			7 00	Trop de sel. Rance et très-salé—beurre salé, lavé.
***************************************			3.00	Bon, mais trop de sel et d'eau.
******	7 4 00 1		1.00	Bon, mais trop de sei et d ead.
			0.66	do do
	11.00		1.33	do do
***************************************	11.33		1 66	do do
****	11.33		4.66	do do
	8 33		3.65	Très-bon.

					DE	JRKE.—
Date.	Nom de	Division.	Nos. du	Vendeur.		1
	l'analyste.		l'analyste.		Buty- rine.	Caséine.
1879.					p. cent.	p. cent.
	F. A. H. LaRue		2433	F. Carrier,	82.66	1.34
3 do 9 do	do	do	2434 2438	H. CarrierL. Letellier	86 00 84 33	1.67 1.01
9 do	do	do	2439	St. Drolet	84 66	0.68
9 do	do	do	2440	Mme Kell	86 33	0.68
16 do	do	do	2444 2445	G. ThompsonY. Paulet	82·25 81·25	1.25
16 do	do	do	2446	H. Carrier	84 50	1.00
23 do	do	do	2450	Robert Droy	87.33	1.17
23 do	do	do	$     \begin{array}{c}       2451 \\       2452    \end{array} $	Alphonse Fiset	89 00 89 00	1.01
23 do 30 do	do	do	2456	Jean Moisan	90.00	1.01
30 do	do	do	2457	James McCove	87.00	2.01
30 do	R. G. Fraser	do ,  Halifax	2458 1764	Ed. Roumilhac	83.66	1.35
20 mars 21 do	do	do	1765	Creelman et MortanBarnaby et Healy	59·00 86·00	2.00
21 do	do	do	1766	Irving et Laird	83.00	1.00
21 do		do	1767	Thomas Hanrahan	83.00	4 00
22 do 22 do	do	do	1768 1769	James Duggan et fils	91·00 89·00	2.00
22 do	do	do	1770	Healy et Whitman		3.00
22 do	do	do	1771	J. K. Jenkins		2 00
22 do 22 do	do	do	1772 1773	James Duggan et fils Y. H. Bent.	88.00	3 00
22 do 22 do	do	do	1774	W. D. Wood		3.00
22 do	do	do	1775	E. Wrights	86.00	1.00
5 avril 5 do	do	do	1786 1787	J. D. Peaks et Cie		1.00
5 do 7 do	do	do	1791	A. et W. Naufts		0.5
7 do	do	do	1792	J. S. Murray et Cie	72 00	1.00
7 do	do		1793	R. D. Clarke, junior		4.00
7 do 8 mai	do	do	1797 2316	Barnaby et Healy		1.00
8 do	do	3 -	2317	J. B. Neilly et Cie		9.7
8 do			2318	do		0.4
8 do	do	1	2319 2320	J. H. Nisbet		8.0
8 do	do	ے د	0001	do		0.6
8 do	do	do	2322	Thomas Longley	90.7	
8 do	do	do ,	2323	William Irvin	92.5	1.0
8 do	3 -	1 3-		Tuomas Longley		2.0
8 do		1 4	0000	Thomas K. Jenkins et Cie		0.4
8 do	3.	a -	0007	do	88.5	0.5
8 do	3.	3 -	2003	C. et W. Anderson		0.7
15 do	do	. do	2332	do	93.4	0.6
15 do	3	1 3		do	1	1.0
17 do	1 2.	1 3	0000	W. E. Hefferman		1.5
17 do	. do	i a.	2339	Mumford et frère		1.0
17 do	7		1 00.11	do		1.0
17 do 19 do	d	3.	00.0	F. Shand J. S. McLean		0.7
24 juin		1 3-	2349	J. S. Murray et Cie		0.6
24 do	. do	. do	2350	do	91.3	0.7
24 do 24 do		1 2		Charles Graham et Cie		0.4
24 do	.  do	. do	2352 38	J. D. Peaks et Uie.	91.7	1 0 20.
			30			

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

Résultat	s de l'an	alyse.			
Sel.	Eau.	Matières grasses étrang.	Cendre.		Observations de l'analyste.
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.		
******	13.00		3.00	Trop d'eau.	
***************************************	9 00		3·33 2·00	Bon. Trop d'eau.	
	13 66		1.00	do	
***************************************	9.66		3.33	Très-bon.	
	12 25		4.25	Trop d'eau.	ı
***************************************	14·00 10·75		3.25	do	
******	8.17		3.33	Bon.	
*** *** ****	7.50		2.83	do	
************	7.00		2.66	do	
***************************************	8.66		0.33	do	
*****	9 66		1.33	Rance.	
g.0	13.33		1.66	Trop d'eau.	
6·0 7·0	3 0 5·0			Non falsifié. do	
12.0	4.0			do	surabondance de sel
11 0	2.0			do	
5'0	2.0			do	
5.0	4.0			do	
6.0	6.0			do	très-rance.
4.0	7 0 6·0		•••••••	do	do
5·0 8 0	6.0		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	do do	
6.0	5.0			do	
3.0	10.0			do	do
4.0	8.0		***************************************	do	
6.0	12.0			do	surabondance d'eau.
6.0	10.0				ière grasse étrangère; surabondance de sel et d'eau.
12·0 14·0	15·0 16·0	••••••			ce de sel et d'eau. ce de sel et d'eau, et très-rance.
90	8.0				do do
5.7	4.0			Non falsifié.	40
3 0	4.0				pour cent de sucre.
6.0	4.0	10.0		Falsifié avec	10 pour cent de matière grasse.
5.0	8.0				e de lait caillé ; non falsifié.
5.0	5·0 7·0				9 pour cent de matières grasses et très-rance.
5.0	1-0				10 pour cent de matières grasses et très rance. de lait. Le beurre étant nouv., il n'y a pas eu altérat.
			•	ne conti	ent aucun sel; le liquide ne serait pas en surabond., eurre ne saurait se conserv.; vendu comme beurre frais.
3.7	2.8	}		Non falsifié.	ourie no saurair se conserve, vendu comme ocurre irais.
5.0	5.0			do	
5.0	6.5			do	
3.0	5.0	92.0	•••••		2 pour cent de suit de bœuf.
5.0	6.0				mais très-rance.
5·0 4·0	4·0 3·0	************	**************	do do	mais très rance.
6.0	6.0	•••••	• - • • • • • • • • • • • • • • • • • •	do	do
4.0	6.0			do	•
4.0	6.0			do	très-rance et impropre à la table.
4.2	10.0			do	très-rance.
4.0	7.0			do	do
3·0	4·0 4·0			do	do
6.0	5.0			do do	do do
3.0	5.0			do	
5.0	6 0			do	
3.0	5.0			do	
					39

BEURRE.-

Date.	Nom de l'analyste.	de Division.		Nos. du rapport de Vendeur. l'analyste.		Casćine.
	R. G. Fraser  do  do  do  do  do  do  do  do	Halifax	2360 2361 2362 2363 2364	Lordly et Stimpson	91·7 91·1 91·7 92·2 90·4 92·6 90·2 91·5 90·4 91·5	0·3 0.9 0·3 0·8 0·6 0·4 0·8 0·5 0 6

ET DES DROGUES. - Tableau, etc. - Suite.

Résultat	s de l'an	alyse.			Observations de l'analyste.
Sel.	Eau.	Matières grasses étrang.		1	Oustrivations de l'analyste.
3·0 3·0 4·0 4·0 3·0 4·0 3·0 4·0 3·0	5·0 5·0 4·0 3·0 5·0 4·0 5·0 5·0 5·0 5·0		•••••	Non falsifié, do do do do do do do do do	mais très-rance. très-rance.

# ANNEXE D.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.

Tableau indiquant les résultats des analyses de substances alimentaires faites pendant l'exercice fini le 30 juin 1879.

CASSE.

Résultats de l'analyse et observations de l'analyste. Falsifiée: environ moitié farine de blé. CLOU DE GIROFLE. 1,861 Blumbart et Riverin.... Vendeur. Nos. du rapport de l'ana-lyste. 20 mars..... F. A. H. Larue ..... Québec..... Division. Nom de l'analyste. Date. 1879.

l	
ł	
1	
1	
1	
1	
ı	
1	
ı	
ı	
ı	
н	
ı	
ı	
1	
1	
1	
-1	
١	
1	
-1	
-1	
4	
- 1	
1	
I	
1	-
1	
ł	
1	
-1	
١	
1	
-1	
1	
1	
- 1	
- (	
į	
}	
ı	
- 1	
ı	
-1	
1	
- {	
1	
-1	
- 1	_
H	
1	
1	
1	
ı	-
1	
1	
1	

42

1,579 J. H. Hargrave	N. Laberge       Mélé de farine.         Dion et Turcotte       Véritable.         Ed. Bolly       do do la parington         N. M. Harrington       Non fallsifié.         J. B. Neily       Allongé de 30 pour cent de blé torréfié.         J. R. Jenkins       Allongé de 40 pour cent de toute épice.         John D. Peaks       Non fallsifié.
J. H. Hargrave	No. Laberge
1,579 2,530 2,530 2,530 1,946 1,948 1,948	1,695 1,696 1,697 1,897 1,290 1,292 1,292 1,292 1,293
Toronto	Quebec do do do do do do do do do do do do do
1879.  0 mars  0 do do do do do do do do do do do do do	F. A. H. Larue
1879	28 nov

JANNELLE.

Palsifiée avec de la casse; paraît être de la casse exclusivement.  Casse.  Casse et farine.  Casse moulue; pas de cannelle; cendre, 4-60.  Casse moulue ilongée d'erryiron 40 pour cent de farine de blé et de pois moulus; cendre, 2-4.  50 pour cent consistent en farine de mais et en pois moulus; le reste en casse de qualité inférieure; pas de véritable cannelle; cendre, 3-60.  Casse moulue allongée de 50 pour cent et plus le pois et de fèves moulus allongée de 50 pour cent et plus le pois et de rèves moulus et de farine de mais; pas de véritable cannelle; cendre, 2-20.	Melée de farine.	Allongé d'environ 30 p. c. de farine de blé.  Allonge d'environ 15 p. c. de farine.  Pur.  do  do  Gingembre véritable moulu.  Allongé de 25 à 25 p. c. de farine de blé.  Allongé de 20 p. c. et plus d'amidon de mais, de balles de blé et d'orge.  Allongé de 20 à 25 pour cent de farine de mais, de farine de blé et de balles de diverses céréales.  Allongé de 20 à 25 pour cent de farine de mais, de farine de blé et de balles de diverses céréales.  Allongé de 20 à 25 pour cent de farine de mais et de balles de diverses céréales.
Thos. Dowsdell	Ed. Boily— Jos. Brouard. D'on et Turcotte F. H. Boily— N. Laberge Et. Paradis. W. M. Harrington J. D. Peaks. Forsyth et Sutcliffe J. B. Neily. Healy et Whitman GINGEMBRE.	John P. Bolton.  William Robertson Galdwell et Hodgias G. Henderson. Wills et Watson.  E. Mathieu Frères.  Turcot et Marchand Moise Bennett L. Derocas T, Valiquette.
1, 967	1,690   1,691   1,692   1,692   1,693   1,694   1,294   1,296   1,299   1,299   1,299   1,299	a 1,575 1,576 1,576 2,523 2,534 2,532 2,533 al 1,941 1,955 1,956
Toronto do do do do do do Montrés do do	Quebec do do do do do do do	Toronto do do do Toronto. Montréa do do do
W. H. Ellis	F. A. H. Larue	W. H. Ellis
22 mars 30 juin 30 do 30 do 8 février 18 do 25 do 25 do	28 do do do do do do do do do do do do do	1879. 22 mars 22 do 30 juin 30 do 30 do 8 février 15 do 15 do 15 do 15 do 15 do 15 do 15 do

ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

_						
			Observations de l'analyste.		Les échantillons 3 et 4 sont de beaucoup les plus riches en acide phosphorique soluble.  Dans l'échantillon 2, presque tout l'acide phosphorique est insoluble. Aucun des échantillons ne contient de sels ammoniscs.	1
		eau.	Argile et sable.	p. c.	447-88 4 857-84 4	1.36 7.76 9.60 5.20
		dans l'	Phosphate de fer.	p. c.	2.5 0.6 4.0 1.9 2.7	90 90 90
	alyse.	Insoluble dans l'eau.	Equivalent au phosphate de chaux insoluble.	p. c.	1.3 32.7 2.0 2.7 2.8 10.30	28·70 1 63 10·74 3·62
	Résultats de l'analyse.	Insc	A cide phospho- rique.	p. c.	0.6 15.0 0.9 1.3 1.3	13.15 -76 4.92 1.66
	ultats	dans	Еви.	p. c.	6.2 10.2 12.0 8.4 8.4	5.40 9.00 13.80 13.00
	Rés	ibles	Phosphate de fer.	p. c.	0.01.00.00	
		Résultati Parties solubles dans l'eau.	Equivalent au phosphate de chaux.	p. c.	16.0 4.1 26.4 29.2 16.0	
		Part	Acide phospho-	p. c.	9.7 16.1 17.8 9.7 8.28	16·12 15·56 8·32
			Nom de l'échantillon.		Etiqueté: Extra Phos- phate Guano	
		Nos. du	rapport de l'analyste.		н <i>ы</i> шано н	2 to 4 to
			Division.		Toronto do do do Montréal	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		ž	nom de l'analyste.		do do do do do do	000 op
			Date.	1819.	31 jan 31 do 31 do 31 do 31 do 7 déc	7 do 7 do 7 do

				1 1 0 2 7 7 10	0 +2   1	1 :50		
Observations de l'analyste.			Le phosphate de fer est négligé dans ce rapport. La quantité en est insignifiante et comprise dans la colonne Nitrates, chlorures et sul- plates. Les chiffres de cette co- lonne, ont, été obtenus en sous-	trayant de 100, la somme des par- ties d'eau, des matières organi- ques, de sable et de phosphate de chaux. La colonne Phosphate de chaux donne la somme totale du phosphate de chaux contenu dans	l'échantillon. Les chitres de cette colonne sont obtenus en ajourant ensemble la somme du superphosphate et celle du phosphate tricalcique.	Phosphate imparfaitement conver- ti; faible en acide sulfurique; environ 50 p.c. de nitrate de soude	Pas de superphosphate ou de phos- phate soluble.	Phosphate soluble, 28.58. Assez bon, mais contient trop d'eau. Bon, mais a beaucoup d'eau.
е де срвих.	-Phosphat	p. c.	17.3 36.8 28.1 31.8 18.7			28.38		35 44 44.71 21.78
dride rique.	eldulosa1	p. c.	.6 15.0 1.2 1.3			4.72	13.15	.76 4.92 1 66
Anhydride phosp'rique	Soluble.	p. c.	9.8 16.0 17.8 9.7			8 28		16 12 15 56 8·38
calcique.	Sulphate	p. c.						16:00 10:26 19:27
es trical- nosolubles.	Phosphat ciques.	р. с.	1.3 32.7 1.9 2.7 2.8			10.30	28.70	1 63 10.74 3.62
sphate s.x.	Superpho	р. с.	16.0 26.2 29.1 15.9			14.32		25·64 13 7!
Splorures, colucion sates. Splantes splantes	Nitrates, o	р. с.	67 6 50 6 47 6 43 3 60 7			61.54	52.40	39·03 29 00 42·60
it it	Sable, etc	ъ. с.	4.5 7.7 6.2 4.9			4.44	1.36	5.76 9.60 6 20
Sans valents reading the sans reading to the s	o ersiteM	p. c.	4.4.6.0 6.0.0 7.7.8		"	1.20	5 20	2 0 •92 1.60
	Acide phorique.	p. c.	6.2 10.2 12.0 8.4			8.20	5 40	9.0 13.80 13.00
						,		
pport de l'analyste	Nos. du ra		12647				2	w 4 ro
Division.			Toronto do do			dèc. J. B. Edwards. Montréal.	т ор	do
m rste.	1		H. Ellis		18	wards.	:	:::
Nom de l'analyste			W. H. El do do do do			J. B. Ed	qo	do do
Date.		1879.	17 fev 17 do 17 do 17 do 17 do	45 45		7 dėc.	7 do	7 do 7 do 7 do

ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES—Tableau, etc.—Suite.

	Observations de Panalyste.	Pas de matières étrangères. Pur et de bonne qualité.		Véritable.  do Aacis véritable, de bonne qualité; cendre, 2.40. Contient très peu de macis; est surtout composé de farines de mais et de fèves; coloré au rouge vén. ou ox. de fer: cend., 5.60 Macis véritable, presque bianc; cendre, 1.80.	Non falsifié.
MEL.	Vendeur.	C. Richardson	MACIS.	J. H. Hargraves	C. et W. Anderson
	Nos. du rapport de l'analyste.	2,199		1,581 2,508 1,973 1,974 1,975	1,701
	Division.	Toronto		Toronto	Halifax
	Nom de l'analyste.	28 juin W. H. Ellis do do		W. H. Eliis. do J. B. Edwards do	16 déc R. G. Frazer
	Date,	1879. 28 juin 28 do		22 mars 29 juin 28 fcv 28 do 1878.	16 déc

# LAIT.

								- LAIT.
-			N			D:	Nos. du	W. )
	Dat	e.	Nom de	l'analyste.		Division.	rapport de l'analyste.	Vendeur.
17	187		וים עו דייו	lia l	Toront		1500	I Hugher
11	mar;	S	do do	.IIS	do	0	1569 1570	J. Hughes
	do		do	*****************	do	****** *** ***** *******	1571	Margret Burk
	do		do		do	**** ***** ******* ****	1572	Shaw et Dennet
	do	*****	do do	••••••	do do	***************************************	1573 1574	J. Bonner.
24	do	*****	do		do		1583	Wm. Coles.
	do	*****	do		do	***************************************	1584	Jos. Brady
	do	*****	do	~* **** ** *** **	do	******	1585	John Ward
	do	•••••	do do		do do		1586 1587	John McKnight
	do		do	************	do	********* '*** **** ****	1588	R. John
29	do		do		do	******	1589	Mme Halligan
	do	*****	do do	*******	do do	***************************************	1590 1591	John Stinson John Mowat
	do	00: 100	do		do	***************************************	1592	John Mulcaley
	do	*****	do	******	do		1593	R. McGiggan
	do	*****	do	********	do		1594	John Mead
	do		do do		do	••••••	1595 1596	'Mme Burk
14		1	do		do	***************************************	1597	E. Bryan
	do		do	************	do		1598	H. Normansell
	do		do		do	*****************	1599	Phillips Kelly
	do		do		do	******	1600	Patrick Shelly
	do		do		do	***************************************	2101	John Mulcaley
	do	*****	do		do do	** *** ********************************	2102 2103	John GaymanJohn Lester
	do		do do		do		2103	James Jones
	do		do		do		2105	Timothy Casick
3.5	do		do	*******	do	***********************	2106	Wm. Cowles
17	do		do do		do do	***************************************	2119 2120	John Ingleson   Wm Pickard
	do	*****	do	************	do		2121	Patrick Sheady
	do	*****	do		do		2122	A. Gibb
	do	•••••	do	*********	do		2123 2124	J. Gowans
30	do		do do		do do	***************************************	2124	William Mathews
	do	*****	do	***************************************	do	****	2132	George Castor
	do	*****	do		do		2133	Shaw et Dunnett
5			do do		do do		2143 2144	J. Endeau Joseph Bonner
			do		do	*******************	2145	John Gowan
12	do		do		do		2149	Henry Hartman
13					do do	***************************************	2149	Toronto Dairy Co
			do	***********	do	***************************************	2151	Owen Mooney
					1	48		

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

	W. A. W. Y. A	RÉSULTA	TS DE L'A	ANALYSE.			
	Co	ontenu de	100 parti	es.		Observations de l'and	Observations de l'analyste.
Buty-	Caséine.	Sucres et sels.	Cendre.	Total.  Matières Eau.		Butyrine, å équivalent crême.	
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent	p. cent.	p. cent.	p. cent.	
2·0 2·5 2·6 1·2 3·0 1·7 3·8 2·7 3·6 3·1 2·9 3·1 2·1 3·1 1·8 3·0 2·8	5 6 4 5 4 1 5 0 3 1 8 3 5 3 3 4 3 9 6 3 3 5 1 4 1 8 3 5 4 2 6 6 3 5 5 1 4 2 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	3.7 4.5 6.5 5.5 5.7 5.7 6.0 6.0 5.4 4.4 5.8 5.7 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1	*70 ·70 ·74 ·70 ·74 ·46 ·70 ·70 ·72 ·72 ·78 ·70 ·66 ·66 ·66 ·66 ·80 ·54	11·3 11·5 13·2 11·7 13·7 7.0 12·8 11·7 13·0 12·5 12·4 12·1 10·3 11·5 11·3 12·3 12·6 9·3	88·7 88·8 86·8 88·3 93·0 87·2 83·3 87·3 87·6 87·9 89·7 88·5 83·7 87·7 88·8 89·7 89·7	10 0 12 5 13 0 6 0 15 0 8 5 19 0 13 5 14 5 16 0 15 5 10	Ecrémé. Normal. do Ecrémé. Normal. Allongé d'eau. Non falsifié. do juste dans les limites. do do do do do Normal. Falsifié par 20 pour cent d'eau. En partie écrémé. Falsifié par 10 pour cent d'eau, Ecrémé. Véritable et non sophistiqué. do Allongé d'eau. Non falsifié. Falsifié par au moins 30 pour cent d'eau.
3 2 2·9 3 0 3·8 2 0 2·1 3 3 2·9 4·1 3·8 4·2 3·8 3·4 2·6 3·2 3·0 2·5 2·9 1·9 3·6	4·4 4·6 3·8 3·5 3·7 3·8 4·0 3·7 3·4 5·1 3·3 5·4 3·7 3·9 3·9 3·1 3·8 3·3 2·2 3·3	5·4 4·8 6·0 5·9 4·9 4·7 6·3 5·7 6·0 4·2 4·8 4·6 5·8 4·9 4·9 4·9 5·3 5·7 6·0 5·9 4·9 6·1 4·8 4·9 4·9 4·9 5·8 4·9 4·9 5·8 4·9 5·8 6·9 6·9 6·9 6·9 6·9 6·9 6·9 6·9	*82 *76 *76 *74 *60 *50 *72 *70 *72 *72 *70 *68 *68 *68 *62 *70 *63 *54 *50 *60	13·0 12·3 12·8 13·2 10·6 10·6 12·6 12·3 13·5 13·1 13·6 14·0 11·7 11·7 11·9 10·7 11·4 8·1 12·7	87·0 87·7 87·2 86 8 89 4 89.4 87·4 87·7 86·5 86·9 86·4 86·3 88·3 88·3 88·3 88·3 88·3 88·3 88·3	16·0 14·5 15·0 17·4 10·0 10·5 16·5 14·5 20·5 19·0 21·0 19·0 17·0 13·0 16·0 15·0 11·5 14·5 9·5 18·0	Non falsifié.  do do do Allongé d'eau. do Non falsifié. do Bon lait. do do do Allongé d'eau. do do do Faible en solides; suspect. Allongé d'eau. do do do Bonne qualité; j'ai rarement vu de bou lait douner si peu de cendre, et je suspecte tout lait produisaut moins de '7 pour cent de cendre.
2·1 2·4 1·3	2 9 3 0 2 4	5·7 6·3 6·1	•57 •68 •58	10·7 11·7 10·3	89·3 88·3 89·7	10·5 12·0 9·0	Allongé d'eau. Défectueux. Allongé d'eau.
3-	_4***	1	The state of the s		49	1	

LAIT .-

	_					-			
	Date.		Nom de l	om de l'analyste. Division.				Vendeur.	
-	_							*enggyungsrejuns ethikkrejssekkingk**	exercises executive executive and executive and executive executiv
		1879							
1	19	mai		W. H. Ell	is	l Toronte	o	2152	Wm. Nightingale
	19	do		do	***********	do		2153	F. Coates
	19	do	*****	do		do	*****	2154	Frederick Sole
	26	do	****	do		do		2155	Michael Ward
	26 26	do	•••••	do do	************	do de	•••••••••••••••	2156 2157	L. Andrews
	31	do		do		do	*******************	2161	J Hughes
	31	do		do		do	***************************************	2165	- Henderson
	31	do		do	********	bo		2166	William Law
	6	juin		do	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	do	************	2193	Robert Mathews
	6	do		do	*******	do	*************************	2194	K. Fryer
	6 20	do	*****	go go	************	do do	***************************************	2195 25 5	R G. Playter
	20	do	*****	do		do		2506	John Playfair
	20	do		do		do	*********	2507	Charles McKay
2	24	do		do		do		2508	Mrs. Glynn
	24	do	*****	do		do		2509	C. Mulcaley
	24	do		do		do do		2510	S. Prout
	30 30	do do		do do		do		2514 2515	R. Burns
	30	do		do		do	*********	2516	Wilson et Hoe
						-			
		1070				1		1	
		1878	•						
-	19	nov.		J. B. Edw	ards	Montré	al	1445	H. J. Chagon
	19	do		do	******	do	***************************************	1146	A. Lapierre et Cie
	19	do	*****	do		do	······································	1447	James Higgins
	19 23	do do	•••••	do	0	do		1448 1452	Joseph Martin
	23	do		do	********	do		1453	Gaspard Bonrgeois
	23	do	••••	do		do		1454	Antoine Amyot
	23	do	*****	do	*******	do		1455	U. Gagnon
	23	do		do	*******	do		1456	P. McCall
	12		*****	do	•••••	do	*****************	1468	T. A. Trenholme
	12			do	*********	do	••••••	1469	G. Cousineau
	13	do	•••••	do		do		1470	Pierre McDuff
						1			
	13	do		đo		do	** 1 ** ** \$ * * * * * * * * * * * * * *		Joseph Prudhomme
	13	do		do	*******	do		1472	James McDonald
	31	do	*****	do	~~****	do	*******************	1486	Felix Cane
	31	do		do	******	do		1487	Mary Ryan
	31			go		do	**************************************	1488	L. Desporas
	31		•••••	do	*******		***************************************	1	L. Casineau
	31	0.0		do		1 40	50	1490	Joseph Brunette
							30		

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

		RÉSULTA	ATS DE L'				
	C	ontenu de	e 100 part	ties.		son at de	Observations de l'analyste.
Buty-	Caséine.	Sucres	Cendre.	То	tal.	Butyrine, à son équivalent de crême.	
rine.	-	sels.			Eau.	Buty	
p. cent.	p. cent.	p cent	p. cent.	p. cent.	p. cent	p. cent.	
2·8 3·6 3·2 2·7 32·8 2·7 5·0 2·5 2·8 2·6 3·3 2·5 3·6 2·2 3·4 2·7 2·4 2·5	3·3 4·9 3·9 2·7 4·2 4·6 3·9 4·7 4·5 5·8 2·6 4·9 3·6 4·7 4·5 5·8 2·6 4·9 3·6 4·7 4·7 4·5 4·7 4·7 4·7 4·7 4·7 4·7 4·7 4·7	4·9 4 4 3·4 4·5 6·0 5·9 4·9 5·9 4·9 5·3 6 4 4·3 3·4 3·2 3 9 4·2 4 4 3·2 3 9 3 0 5 6 4·5 4·3	0.56 0.70 0.60 0.64 0.72 0.64 0.68 0.74 0.68 0.60 0.65 0.53 0.72 0.6 0.6 0.7 0.7 0.7 0.7 0.54	11·0 12·9 10·5 10·7 12·7 11·4 11·8 14·9 12·8 11·8 10·5 12·0 9·3 12·4 10·5 11·5 11·5 11·3 12·2 10·9 9·7 10·8	89 0 87·1 89·5 89·3 88·6 88·2 85·1 88·2 89·0 87·6 89·5 88·5 88·7 87·8 89·7 90·3 89·2	14·0 18·0 16·0 13·5 19·0 14·0 13·5 12·5 14·0 13·6 18·0 11·0 17·0 13·5 12·0 12·5	Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. do Normal. Allongé d'eau. Normal. Très-riche échantillon. Véritable, mais faible en crême. Normal. Allongé d'eau. Normal. Allongé d'eau. Non falsifié. Allongé d'eau. do Ecrémé. Normal. Allongé d'eau. do do do do do do do do do do do do do
4.0	4.0	3.8	0.8	12.60	87.40	12.0	Lait normal de bonne qualité et riche
3·5 2·9 3·1 3·3 3·4 4·3 3·5	4·8 6·9 5·3 4·3 4·4 5·0 4·5	4·1 5·1 4·2 4·2 4·3 4·5 4·2	0.9 0.9 0.8 0.8 0.9 0.9	13·3 15·8 13·4 12·6 13·0 14·7 13·0	86.7 84.2 86.6 87.4 87.0 85.3 87.0	10·0 6·0 9 0 9 0 10 0 13.0 10 0	en crême. 'on lait. Falsifié par la soustraction de la crême. Lait d'assez bonne qualité. Normal. do Très-riche. Normal.
2·9  3·8 2·1 2·3	4·2 5·2 3·9	4 1 5 1 4 0	0·8 0·7 0·9 0·7	12·8 13·3 10·9	87 · 2 86 · 7 89 · 1	11·0 6 0 7·0	Faible en crême. N.B.—Le vendeur proteste en disant que l'échantillon n'étant que le fond de sou bidon au lait n'est pas un véritable échantil. Lait pur ce bonne qualité. Falsifié par la soustraction de la crême. Falsifié par la soustraction de la crôme et l'addition de 10 à 15 pour cent d'eau
3·1 3·5 2·2	4.6 4.5 4.8	4·2 4·3 5·1	0.8 0.8 0.7	12·7 13·1 12·8	87·3 86 9 87·2	9·0 10·0 6 0	Lait pur d'assez bonne qualité. Lait pur de bonne qualité. Faible en crême; fal-ifié par la sous- traction de la crême.
3·3 2·1	4·9 3·5	3.8	0.6	14·2 10·0	85·8 90·0	6.0	Lait normal.  l'alsifié par la soustraction de la crême et l'addition de 10 à 15 pour cent d'eau.
3·50 <b>3 7</b> 5	3-4½×	4·8 4·95	0.6	13·4 14·5	86 6 85 5 <b>51</b>	12.0	Lait riche.

LATT .-Nos Date. Nom de l'analyste. Division du rapport Vendeur. l'analyste. 1879. Jan..... J. B. Edwards...... Montréal.... Marcel Dufour..... 1912 Louis Patenaude... ...... 17 do 1913 do do 17 do do do 1914 Wm. Reynoids..... ... ... \*\*\*\*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\* .... Alex. Lucoste.... 17 do do do 1915 . . . . . . \*\*\*\*\*\* 1916 James O'Shaughnessy. ........ do ..... do do do 1987 John O'Neill mars..... do .. .... .......... ...... do do 1983 Michael Raymond..... do 25 do do do 1989 Joseph Toupin..... ..... ...... 31 do do do 1983 A. L'Archange..... 31 do do 1994 R. Dillon ..... do ...... ..... ...... J. Leonard ..... 31 do 1995 do oh ...... \*\*\*\*\* Philias Fontaine..... 10 avril...... oh do 2002 10 do ..... do do 2003 T. Murphy..... ..... Bertrand et Langevin.....Thomas Hannah.... 10 do do do 2004 ..... ...... 2005 do 10 do ..... do 10 do do do 2006 Thomas Brown..... ...... ..... Walter Edmunds ..... 10 do do do 2007 John Monteith ..... do 18 do ..... do 2011 18. 2012 Alexander Tait ...... do do do \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* ..... ...... 18 do do 2013 Wm. McLaughlin ..... do L. Ringuet..... 28 do do . . . . . . . . . do 2020 -----2021 Charles Drapeau..... 28 do do do ..... ...... 2022 Charles Langlois..... 28 do do do 20 mai ..... 2026 E. Prudhomme ..... \*\*\*\*\*\*\* 2027 F. St. Amour ..... 20 do do do ..... 2028 F. Legace..... 20 do οħ do McLaughlin et Bond..... 20 do do do ..... ...... 20 do do do 2030 J. Dooley..... J. Johnstone..... do 2037 22 do do Ed. O'Riley..... 22 do do 2038 do .... . . . . . . . . . . 22 2039 Thomas Gauthier..... do do do J. Doyle..... 27 do do do 2041 ..... . . . . 27 2042 W. Wilson ..... do do do ..... 27 do do 2043 James R. Sneath..... CO A. Cazelais..... 30 do do 2051 ..... ....... 30 do 2052 C. Charron ..... do do 30 do do do 2053 J. B. Casglais..... 2060 7 juin..... do do L. Latour..... C. Geoffrion. ..... do do do 2061 .... 2062 J. Guerin ..... do do do ..... L. Leaurault ..... 2063 10 do do do ...... 2064 Joseph Petit dit La Lumière.. do do do Louis Papineau ..... 2065 10 do do do James Murphy..... do 20 2073 do do ..... . . . . . . . . . . 2074 J. B. Richie ...... da da do

52

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

Surte.

		Réstlta	ATS DE L'				
	Co	ntenu de	100 parti	es.		son t de	Observations de l'analyste.
Buty- rine.	Caséine.	Sucres et sels.	Cendre.	Matières solides.	Eau.	Butyrine à s équivalent crême.	
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	
1.75	2.30	3.50	0.60	8.15	91.85	5-0	Falsifié par l'addition de 20 pour cent
2·00 2·75 3·3 3·0 2·1	4·30 4·25 4·5 4·1 5·1	4·1 4·0 4·8 4·3 4·9	0.7 0.8 0.6	11·01 11·0 13·3 12·2 12·7	83·90 89·00 86·7 87·8 87·3	6 0 9·0 10·0 9·5 6 0	d'ean. Falsifié par la soustraction de la crême. Lait pur; mais de qualité inférienre. Bon lait. Lait normal. Inférienr; faible en crême; peut-être fulsifié.
3·1 1·5	5.0 3.2	4·3 4·0	0.6 0.5	13·0 9·5	87 0 90·5	9·0 4·5	Lait normal. Falsifié par l'addition de 20 à 25 pour cent d'eau.
2.5 3.3 3.5 1.75	4·3 4·2 4·0 3·0	4·9 5·1 4·4 4·0	0.6 0.7 0.6 0.55	12·3 13·3 12·5 9·3	87·7 86 7 87·5 90·7	7.5 9.5 10.0 5.5	Lait pur, mais de qualité inférieure. Bon lait. do Falsifié par l'addition de 10 à 15 pour
2 0 2·1 3·3 4·5 3·0 2·0 3 2 0·6 3 0 4·2	3.5 3.6 4.4 4.8 3.9 4.4 4.3 6.4 4.8	4·4 4·5 4·7 5·2 4·5 4·7 4·5 5·0 4·6 4·6	0 7 0·7 0·7 0·8 0 8 0·6 0·7 0·8 0·7	10 6 10 9 13 1 15 3 12 2 11 7 12 7 12 8 13 1 14 2	80·4 89·1 86·9 84·7 87·8 88·3 87·3 87·2 86·9 85·8	6·0 6·3 10·0 15·0 9·5 6·0 10·0 18·0 10·0	cent d'eau. Inférieur; peut-être falsifié. Lait pur, mais inférieur. Lait pur de bonne qualité. Lait pur et très riche. Lait normal. Inférieur; peut-être falsifié. Bon lait. Falsifié par la soustraction de la crê me Bon lait. Lait très-riche et bon.
3 6	4·2 3·3	4·5 4·1	0·7 0·6	13·0 10·6	87·0 89·4	8.0	Bon lait. Falsifié par l'addition de 10 à 15 pour cent d'eau.
2.3	3.2	4.1	0 6	10.2	89 5	7.5	Falsifié par l'addition de 10 pour cent d'eau.
3·3 3·0 3·0 1·5 2·8 1·8 3·7 3·2 3·0 6·60	5·1 4·1 4·2 6·3 5·6 3·7 4·2 4·5 4·3 3·8	4·1 4·3 4·8 3·8 4·3 4·6 4·8 4·3 3·9 3·6	0·7 0·6 0·7 0·5 0·5 0·5 0·8 0·8 0·7 0·5	13·2 12·0 12·7 12·10 13·2 10·6 13·5 12·8 11·9 14·5	83 8 83·0 87 3 87·9 86·8 89·4 86·5 87·2 80·1 85·5	10 0 9·0 9 0 4·5 9·0 6·0 11·0 10 0 9·5 19·0	Lait ordinaire.  Falsifié par la soustraction de la crême. Lait pur, mais intérieur. Falsifié par la soustraction de la crême. Bon luit. Assez bon. do Lait très-riche; n'est peut-être pas un
3·4 2·1 4·5 4·1 3·3 2·0	4·8 4·2 4·6 4 8 4 5 4·0	4·3 4·5 4·9 5·3 4·8 5·4	0 6 0·6 0·6 0·6 0 5 0·5	13·4 11·4 14·6 14·8 13·1 11 9	86 6 88 6 85 4 85 2 86 9 83 1		véritable échantillon. Bon lait. Falsifié par la soustraction de la crême. Lait très-riche. Riche. Bon lait. Faible en crême; peut-être falsifié.
3 1 3·0 1·5 2·5	3·8 4·3 4·5 4 5	4·6 5·4 4·8 4·2	0 6 0·7 0·7 0·6	12 1 13·4 11·50 11·30	87·9 86·6 88·50 88·20 53	9·5 9·0 4·5 6·0	Lait ordinaire. Lait passable; inférieur à la moyenne. Falsifié par la soustraction de la crême. Peut-être falsifié.

LAIT.

							LAIT.—
					The second secon	THE NAME OF STREET	-
	Date.	Nom de			Division.	Nos du rapport de	Vendeur.
		l'analyste				l'analyste.	
	1879.						
20	juin	J. B. Edwards		  Montré	al	2075	Jos. Mageau
28	do	,		do		2079	P. Callahan et Cie
28	do			do		2080	J. Poupart
28	do		•••••	do	*****	2081	John Finnigan
28 28	do	,		do do		2082 2083	Joseph Croteau et Cie
28	do	,		do		2084	Louis Payette
	1878.						
20		F. A. H. LaRu	e	,    Ωuébec	3	1668	F. Rochon
20	do	do		do	*****	1669	Robert Simard
20	do	do		do	***************************************	1670	F. Lefebvre.
20	do		•••••	do	******************	1671	- Faille.
20 20	do	do	••••	do		1672 1673	Bbz Gagné
20	do	do do		do do		1674	W. Vézina
20	do	do		do		1675	M. Demers
21	do	do		do	***************************************	1676	P. Lagneux
21	do	do		do		1677	H. Carrier
21	do	do		do		1678	L. Poirier
21	do	do	******	do	**	1679	Jos. Samson
19	1879. mars	do		do	***************************************	1863	P Huot
19	do	do	******	do	*,,**********	1864	P. Lef byre
19	do	do	*******	do	** ** *********************************	1865	f Beaulieu
24	do	do		do		1872	Pierre Fortin
24	do	do	******	do		1873	do
24	do avril	do do		do		1874	Th Carrier
ler		do		do		1879	X Brulot.
ler				do	***************************************	1880	Et. Samson
7	do			do		1881	Ed. Boily
7	go					1882	James Fitzpatrick
7	do					1883	P. Lefrançois
14	do	1	******	do	***************************************	1887 1888	P. Kelly
14 14	do			do		1889	F. X. Gingras
25	do		***	do	***************************************	1893	F. Tobin
25	do			do		1894	Frédéric Gaboury
<b>2</b> 5	do	do	** ****	do	** ************************************	1895	Nicolas Trudel
lei							G Drolet.
lei				1 -	*****************	1900	Joseph Smith
1e:		do do		do		2401 2405	Mme Germain
9					*****************		Charles Carrier
9		do			**************		Mme Vézina
13							Jos. Lefebvre
13 13				do			Francis Dennis
19						1	H. Carrier
					54		

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite. Suite.

		RÉSULTA	ATS DE L'A				
	Co	ntenu de	100 part	ies.		son it de	Observations de l'analyste.
Buty- rine.	Caséine.	Sucres et sels.	Cendre.	Matières solides.	Eau.	Butyrine à s équivalent crême.	
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent	
3 3 1·9 3·0 2·0 3·4 3·1 2·9	4·3 5·1 4·2 4·1 4·8 4·2 4·8	4·9 3·5 4·1 4·7 3·3 4·8 4·0	0·4 0·5 0 8 0·7 0·7 0·7	12:90 11:00 12:10 11:50 12:20 12:80 12:40	87·10 89·00 87·90 88·50 87·80 87·20 87·60	10.0 5.5 9.0 6.0 10.5 10.0	Très bon lait. Falsifié par la soustraction de la crême. Lau d'assez bonne qualité. Falsifié par la soustraction de la crême. Bon lait. Lait normal. do
4 0 3·20 4·20 2 20 3·20 3 2 3·60 4·00 3·6	7.8 7.8 5.8 7.6 6.4 3.8 6.6 4.80 7.6	1·8 2·0 2·0 2·2 2·2 1·8 2·8 3·0 2·2	0.6 0.4 0.6 0.6 0.6 0.4 0.6 .60	14*20 13*80 12 60 12 60 12 40 9*20 13*60 12*40 14*20	85·80 86·20 87·40 87·10 87·60 90·80 86·40 87·60 85·80	9·0 7·0 7·0 5·5 8·0 5·0 9·0 10·0 8·0	Non falsifić. do do do do Allongé d'eau. Non falsifié. do do
4·8 3·8 5·4	5.6 6.2 7.3	3·4 3·4 3·0	*80 *80 *80	14.60 14.20 17.00	85·40 85·80 83·00	11.0 9.0 12.0	do do Très riche en crême et en caséine,
3.6 3.4 4.0 6.2 4.3 6.8 3.4 3.4 4.0 2.6 3.4 4.0 2.6 6.2 3.4 4.0 2.6 6.2 4.3	4.9 5.6 3.8 5.3 5.6 4.8 5.32 5.0 4.8 3.2 5.0 4.8 3.2 5.0 6 4.8 5.0 6 4.8 6 5.0 6 4.8 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 6 7 8 8 8 8	3 6 3 · 2 5 · 6 3 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 2 4 · 3 6 · 4 3 · 8 6 · 6 5 · 2 5 · 2 5 · 2 5 · 2 5 · 2 5 · 2 6 · 2 6 · 2 6 · 3 6 ·	1:40 -60 -40 -40 -60 -60 -60 -60 -60 -60 -60 -60 -60 -40 -40 -40 -40 -40 -40	13·50 12·80 13 80 15·60 14·50 17·20 13·20 13·20 13·40 13·00 14·40 14·40 14·60 15·80 16·20 12·40 12·40 14·60 9·60	86:50 87:20 86:20 81:40 85:20 82:80 66:80 86:60 87:00 85:60 87:00 89:20 87:40 84:20 83:80 87:60 87:60 87:60 87:40	8·00 7·50 8·00 11·50 10·50 5 50 1·50 9·00 9·00 9·00 9·50	Pur. do do do Lait gelé, pur et très riche. do do do Pur. do Ecrémé; crême à peine perceptible. Pur. do Pur. do Pur. Ecrémé. Pur. do et très riche. Très riche. Pur. do et très riche. Ecrémé et allongé d'eau; crême à peine
1.60 3.40 3.20 3.40 4.40 3.00	4 · 20 3 · 60 4 · 20 3 · 40 5 · 00 3 · 80	5.00 5.00 5.40 5.20 4.20 5.60	·20 ·40 ·40 ·40 ·60 1·20	11 00 12 40 13 20 12 40 14 20 12 60	89 00 87:60 86:50 87:60 85 80 87:40 55	1.50 10.00 10.00 9.00 12.00 7.60	Ecrémé. Pnr. do do Pur et riche. do

							LAIT.—
_							
	Date.	Nom de	l'analyste.		Division.	Nos. du	Vendeur.
	Date.	Nom de	i analysic.		Division.	l'analyste.	vendeur.
		0					
	1879.						
19	mai	1	1		c	2418	Cal. Dion
19 26	do	1 -	******	do	**	2419 2424	H. MartinLicence No. 1110
26	do	do		do	***************************************	2423	do 1302
26 3	do	1	*****	do do	*********	2425 2429	Isaïe Frederic
3	do	do		do	*****	2430	H. Carrier
3 9	do	1	•• · · •	do do	***************	2431 2435	Th. Martin
9	do	1 3	*******	do		2436	W. Summerville
9	do	1 2	*****	do		2437	John Morrison
16 16	do	1 2		do do	** ************************************	2441 2442	J. Vézina
16	do	do	** ****	do		2443	Jos. Samson
23 23	do	1 7	** ****	do do		2447 2448	John Donovan
23	do	1 7	******	do	***************************************	2149	Jean Langlois
30 30	do	do	** ****	do do	***************************************	2453 2454	J. B. Derousier  Jos Bussier
30	do	1	** ** ** *	do		2455	O. Rochet
22 22	février	4			X	1740 1741	David A. Krahan
22	do	do do	*******	do do		1742	Mary WalshThomas Gough
22	do	i 1		do		1743	Watson Wiswell
22 22	do	1 1		do		1744	Patrick Killen
22	do	do		do	********	1746	David Donovan
22	do	do	*******	do	*****	1747	Martin Flian
22 22	do	1 .		do	400000000000000000000000000000000000000	1748 1749	James McCulloch
22	do	. do	*******	do		1750	Jane Regan
22 5	do			do		1751 1788	Mme Patrick Boland
5	do	1 2		do		1789	Oapt. Kennedy
5 7	do	1		do	***************************************	1790 1794	George Rennier.
7	do			do		1795	Margaret Ryan
7	do	. do	•••••	do	***************************************	1796	David Brunt
8 8	do			do	***************************************	1800 2301	Mme Patrick Boland
8	do	do	*******	do	********   *****	2302	Mme Michael Kennefick
8				do do			Watson Eaton
8	do	. do		do	~**************************************	2305	John Innis
8	do	1 7		do do			David Ryan
8	do			1 4		0000	do
8	7	1 2				1 0010	Martin Flinn
8		1 7		1 7		0.03.3	Alexander Flemming
8		1 2		1 2			John Conway
		1		1		1	1

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

*	Co	ontenu de	100 part	ies.	-	op do	Observations de l'analyste.
Buty-rine.	Caséine.	Sucres et sels.	Cendre.	To Matières solides.	tal.	Butyrine, à son équivalent do ciême.	
rine.  p. cent.  2:80 2:60 4:60 2:80 3:40 3:40 3:40 3:60 3:60 3:40 3:60 3:60 3:40 3:60 3:60 3:60 3:60 3:60 3:60 3:60 3:6		sels.	-	solides.	Eau.    P. cent.     86.80     87.20     85.40     87.20     86.80     86.20     87.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.40     85.60     87.20     87.6     87.7     87.2     87.7     87.2     87.7     87.2     87.7     87.2     87.7     87.3     88.4     88.5     88.4     88.5	p. cent.  5.50 8.00 15.00 7.00 8.00 11.50 9.00 8.59 13.00	Pur et riche.  do Très-riche. Bon. do Très-riche. Bon. do Très-riche. Bon. do Très-riche. Bon. do do do do do do do do do do do do do
1.9 2.0	3.5	5 5 6·7	0 7 0 7	11·6 13·3	88·4 86·7	8·0 8 0	Faible en crême. Non falsifiè.

## ANNEXE C .- INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES LAIT .--

_								
	Da	te.	Nom de l'ans	alyste.		Division.	Nos du rapport de l'analyste.	Vendeur.
_	18	70						
	10	19.						
3	mai		R. G. Fraser.		Halifax.		2313	J. Shean
8	do		do		do			Patrick Quinn
8	ao		do	•••••	do	************************	2315	John O'Brien
9	do	0000100	do	******	do		2328	Patrick Quinn
9	do		do	*******	do	******************************	2329	Allen McDonald
15	do		do	*** ****	do	*******************	2334	James Walsh
15	do		do		do		<b>23</b> 3 <b>5</b>	Mary McKeon
15	do		do	** *****	do	51 **************	2336	James Almon
18	do		do	*******	do	******	2343	Mme Quinn
18	do		do	*****	do		2344	Mary Walsh
18	do	*******	do	*******	do	***************************************	2345	Mme Bowlen
20	do		do	******	do	******	2316	James McCullough
20	do	*******	do	*******	do	***********	2317	John Foster.
20	do	*******	do		, do	**************	2348	Catherine Hanover
24	do		do	••••••	do	•••••	2354	George Blum
24			do	********	do		2355	Henry Harvey
24	do		do	*****	do		2356	Stephen Cross
25	do		do	* * * * * * * *	do		2357	Mme. Walsh
25	do	*****	do	******	do	***************************************	2358	Daniel Donovan.
	do		do		do	***************************************	2359	Mine. Kingston
	do	*******	do	*********	do	***************************************	2366	Mme. Deegan
30	do	•••••	do	01000000	do		2367	Edward Foley
30	do		do	*******	do		2368	Mme. Keefer

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

		RÉSULTA	ATS DE L'A	ANALYSE.				
	Co	ntenu de	100 parti	es.		son t de	Observation	ns de l'analyste.
Buty rine.	Caséine.	Sucres et sels.	Cendre.	Tot Matières solides		Butyrine, à son équivalent de crême.		
p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.	p. cent.		erre geleggestelligisklingig overeitersomhuveter broughtettellig volumen
2.5 2.00 2.00 2.0 1.5 3.75 1.6 3.75 2.3 2.4 2.0 2.5 2.8 2.4 2.0	3·6 4·0 4·2 3·25 3·2 6·45 5·55 5·1 4·0 4·0 5·35 5·05 4·9 5·75 4·95 5·25	6·3 5·75 5·55 7·25 5·13 3·25 6·95 5·15 5·35 5·25 4·8 4·9 5·25 6·15 4·5 5·5 6·15	0·7 0·7 0·7 0·7 0·7 0·7 0·65 0·8 0·75 0·75 0·7 0·7 0·7 0·7 0·7 0·7	13·1 12·45 12·35 11·50 13·20 13·75 12·30 13·35 18·00 12·25 12·3 14·5 12·9 13·65 13·65 13·65 13·65 14·15 12·9	86·9 87·55 87·65 88·50 86·80 86·25 86·75 87·7 86·65 87·75 87·70 85·5 87·13 86·35 87·15 86·30 87·15 86·30 87·15 86·30 87·15	10·0 8·0 8·0 8·0 6·0 15·0 6·4 13·6 3·0 9·2 9·6 14·4 8·0 10·0 11·2 9·6 8·8 2·4 8·0	Non falsifié, do do do do do do do do do do do do do	Faible en crême. Lait pur. Faible en crême. Lait pur. Surabondance de bu tyrine.

# ANNEXE C.-INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTATRES ET DES DROGUÉS.

Tableau indiquant les résultats des analyses de substances alimentaires faites pendant l'exercice qui a fini le 30 juin 1879.

MUSCADE.

Vendeur. Résultats de l'analyse, et observations de l'analyste.	R. Dunbar	W. M. Harrington Non falsifiée.	POIVRE.	S. Hazlitt.  do  Kinnear et Lang  Kinnear et Lang  Kinnear et Lang  Kinnear et Lang  Go  Kinnear et Lang  Go  Go  Shalle t Sheriff.  E. Mathieu frères.  do  Go  Boivre honr véritable en poudre.  Go  Turcot et Marchand.  Poivre rouge véritable.  Go  Turcot et Marchand.  E. Haliffe par l'addition de farine.  Go  Go  Go  Go  Foivre nouge véritable.  Go  Go  Foivre nouge véritable.  Go  Go  Foivre nouge véritable.  Go  Go  Foivre blanc de mais,  Go  Go  Foivre blanc de grains, etc., cent de farine de mais,  Go  Go  Foivre blanc de grains, etc., cent de farine de mais,  Go  Foivre blanc de grains, etc., centre, 4.2 pour gent.
Nos du Pana- lyste.	1577	1295	and the state of t	1543 1544 1544 1545 1545 1549 1551 1552 1943 1943 1943
Division.	Torontodo	Halifax		Toron to-  do do
Nom de l'analyste.	W. H. Blis	R. G. Fraser		W. H. Ellis. do do do do do do do do do do do do do d
Date.	1879. 22 mars 30 juin	:	And with the state of the state	1879. 27 Janver 27 do 27 do 27 do 27 do 27 do 27 do 27 do 28 fcv 8 do 15 do

										·			
Falsifié par l'addition de 30 p. c. et plus de farine de blé, de la siliques de moutarde et de balles de grains; cendre, 5.80	Falriffe par l'addition de 30 p. c. et plus de farine de blé, de balle de grain et de graines de capsicum; cendre, 2 6 pour	Exempt d'amidons de grain et pur en apparence; cendre, 5.9 pour cent.	Falsifié par 30 ou 40 p. c. de farine de blé et d'orge, balle de grain et amidon de mais; cendre, 1.6 pour cent.	Falsifié par 40 ou 50 p. c. d'amidons et de balles de diffé-	Melé de ball yures de movilione t d'amidons de grain dans une	Polyport, u envir. 3 p.c., raishir, douteuse; cenure, 1.30 p.c Polyte blane pur; cendre, 1.6 pour cent Falsife par 30 ou 40 p.c. de farine de maïs, de pois moulus et de balle ne contrert nes d'ascelénies de marcos, conduc	Falsifié par 30 ou 40 p. c. de farine de mais, de pois moulus et	de moutarde—pas d'asclephas; cendre, 440 pour cent. Falsité par 20 ou 25 p. c. de fèves et de pois moulais et de siliques de moutarde—pas d'asclèpias; cendre; 480 pour	Cent. Poivre de Cayenne.—Cosses et graines véritables, de bonne qualité, contenant environ 3 ou 4 p. c. de sel ordinaire, non na comme nuvean de faisiteation mais destiné à activité à cert.	Mél Pur Mél Vér	do do Môlé de farine.	Poivre de Cayenne falsifié avec de la farine de blé.	Falsifié par 40 p. c. de pois moulus. Non falsifié. Falsifié par 10 p. c. de farine de mats. Non falsifié.
L. Depocas	T. Valiquette	H. Charlebois	Turcot et Marchand	Télesphore Valiquette	H. Charlebois	McGibbon et BairdTurcot et Marchand	Moïse Benoit	Télesphore Valiquette	A. Charlebois	E. Paradis E. Boily Jos. Brouard N. Laberge D. Paradis	Jos. Bronard	Blumhart et Riverin	J. K. Jenkins Falsifić par Forsyth, Stutcliffe et Gle Falsifić. C. et W. Anderson Falsifié par Brown Bros.
1959	1960	1962	1963	1964	1965	1966 1969	1970	1971	1973	1680 1681 1682 1682 1684 1684	1686 1687 1688 1689	1862	1705 1706 1707 1708
0			:			0.2				Québecdo			Halifax do do do do
do	qo	do	do	do	do	do do	d.	do	ор	Québe do do do do	9999	do	Halifa do do <b>do</b>
										H. LaRue			
op	φ	qo	op	do	op	do do	qo	90	op	F. A. H. L. do do do do	9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	qo	16 do do do 16 do do 16 do do 16 do do 16
:	:	:	· ·	:	:	:::	:	:	:		::::	. 77	
qo	do	qo	op	qo	qo	do	qo	qo	do	do do do do	900 900 900	1879. 15 mars 1878.	déc. do do
16	18	24	25	25	26	25 26	26	26	92 61	8 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	28 28 28 28 28 28	15	16

ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

				FOLVES:—Dane.	
Date.	Nom de l'analyste.	Division.	Nos du rapport de l'analyste.	Vendeur.	Résultats de l'analyse, et observations de l'analyete.
1878. 16 déc 16 do 16 do	déc R. G. Fraser Halifax do do do do do do do do do do do do do	do do do do	1769 1710 1711 1712	Wm. M Harrington. J. D. Peaks et Cie F. H. Woolrich. J. B. Neily	Wm. M. Harrington

02
~
0
m
rô
=
0
POISSON
DE
00
S
斑
VIANDES
A
DE
D
S
臼
CONSERVES
2
国
S
Z
0
0

				nes di Production							
		Mad. A. Bilton	000	op -	00 0p	do	do	D. Crawford	été épuisée de son suc. Veau bouilli.—En bon état et bien préparé ; parfaitement		
-		ervation et s	<del>ပို</del>	do do	do do	do	do	bien préparé	et bien pré	ce et éviden	de musicie. ion conservé
		n état de cons n état de cons	do do	90	bourg do let do	do	, do	En bon état et	été épuisée de son suc. u bouilli.—En bon état	sain. c saic.—Quelque peu rance et évide	Excellent; b
		Dinde-En bor	Jamboa Langna	3couf	Jambon et poulet	Langue	Jampon	Boeuf bouilli.—	été épnisée Veau benilli	Porc salé.—Qu	Filet de bœuf.—E sucs naturels.
			Jambos	Beauf	wm. 1aylor et Cle Jambon et poulet do	Langue	noglash on the state of the sta	Boeuf b			
		lad. A. Bilton do	do	do	vm. raylor et do	do	do do	Crawford	do	ф ор	ф ор
		2537 N	2539	2511	anna an Politic	2550	2551		1978	1979	1980
		to						Montréal			
		Toron do	do	do	do do	do do	do do	Montré	do	qo	qo
	1	W. H. Ellis do do do do			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			nars J. B. Edwards		,	
		V. H. Ellis do	do do	do,	do do	do,	do	B. Edwar	op	op	op
		<u> </u>	:	: :	: :	:	:	· · ·	<del></del> :	:	-
	1879.	30 juin	do	do do	do do	do	do	nars	qo	do	qo
-		30	30	8 8	300	30	30		9	9	9

Extrait liquide de bœuf de Liebig.—Contient des sels solubles de la chair, de la créatine et de la créatinne; assaisonné aux épices aromatiques; contient peu de gélatine ou d'alammine Cette ménar, est un stimul nour les oresnes de la	digest, mais ne cont. pas beaucoup de subst. nutritive; elle est propre à rétablir Pappétit des malades pour les viandes et à mettre un estemac fable en état de les digèrer. Johnston's Fluid Beef,—Bonne et nutitive préparation joignant aux avantiages de l'extrait liquide de Liebig, les propriétés plus nutritives de la fébrine et de l'albumine. C'est donc un aliment très-concentré, tout en étant de d'accentre de la factif de	Cons. de samm. de la CollEstrannique.—Exc. qualité; fraîche; en bon état; bien cors ; réellement égale au poisson frais. Saumon du Nouveay-Brunswick.—Poisson ferae et bon; en	Don ctat et bien conserve. Conserve de homard.—La chair est molle et flasque; trop de cartilage; rien de nuisible, mais préparation infé-	Conserve de homard.—Poisson ferme et frais, de saison, et bien assaisonné; en excellent état de conservation.	Rosbif —Du bouilli ordinaire tout simplement.  Pâté de veau. — Médiocre. Veau aux petits pois. —Très-inférieur. Soupe à la Julieune. —Bonne, mais devrait être meilleure. Pâté de perdrix. —Très-bon, mais trop gras. Pâté de lièvre. —Pas mauvais.		Pate de langue.—En pate, mais fraiche et bonne; cette pre- paration a toutes les propriétés nutritives de la langue. Soupe de queue de bœuf.—Fraiche et bonne. Paté de bœuf.—Frais et bon; cette préparation a toutes les propriétés mitritives du bœuf.	Mouton Frais et bon; cette préparation a toutes les pro- priétés nutritives du bœuf.  Oie rôtie. Fraîche et bonne; ressemble plutôt à de l'oie bouillie
Lymans Sons et Cie	ď	D. CrawfordD. Hatton et Cie	D. Crawford	D. Hatton et Cie	6. Cyprien do do do do do do do do do do do do do	do do do do y. D. Peaks et Cie	op op	do do
1981	1982	1983	1986	1986	1839 1840 1841 1842 1843 1844	1856 1856 1857 1858 1859 1859 1780	1781 1782 1783	1784
					Québecdo	do do do do do do do		
o p	op	do	do	do	Quebec do do do	do do do do do do	do do	do
op	ф	op op.	op	do	F. A. H. LaRue do do do do do		000 000	qo qo
-	***************************************		- <del></del> -		<u>F.</u>		: ::	-:
op	op op	do .	do .	do . 1878.	oetdo do déc do	f6v do do do do mars	do do	do do
4	ဗ	၁ ၁	0	9	8 8 8 2 2 2 2		26 27 27	27

ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Saite.

			FARIN	FARINE PREPAREE (SELF KAISING).	SING).
Dute.	Nom de l'analyste.	Division.	Nos. du rapport de l'analyste.	Vendeur.	Résultats de l'anaiyse et observations de l'analyste.
1879.					
30 juin	W. H. Ellis	Torontodo	2542 2543		W. J. Smith
3ú do	ор	op	2544	op	Composé de farine de sarrasin, de phosphate calcique et de carbonate de soude.
: : : op 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0;	do do do do do do do do do do do do do d	op op	2545 2546 2517		Robert Spratt
1878.					
22 nov	J. B. Edwards	Montreal	1449	Viau et Frère	Composé de farine, de phosphate calcique, de carbonate de soude et d'un peu de magnésic; paraît être tout à fait sain et exempt d'alun; ne contient rien de nuisible à la sante.
22 do	op ,	ор	1450	Brodie et Harvie	Composé de farine, de phosphate calcique, de magnésie et bi- carbonate de soude; ne contient rien de nuisible à la santé.
22 do	ор	ор	1451	P. Bruchesi	Composé de farine, de crême de tartre, d'acide tartrique, et de bi- carbonate de soude; ne contient rien de nuisible à la sanié.
21 déc	21 déc F. A. II. LaRue	Quebec	1833	P. O. Pouliot	Mélange de farine de blé, de carbonate de soude et d'acide tattrique; rien de nuisible.
22 22 22 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	20000	00000	1834 1835 1836 1837 1838	do H. Paré J. Brouard Et. Paradis.	)

-			
	Composé de 85 p c. de farine de sarrasin, 8 p c. de bi-carbo- nate de soude, 7 p. c. de bi-tartrate de potasse. Non fal- sifié.	Composé de 98 p. c. de farine de blé, 0·2 d'acide tartrique, 3 de sulphate d'alumine sec et de 1·2 de bi-carbonate de soude Falsifié avec de l'alun.	
	1763 W. M. Harrington	1779 J. Jenkins et Gie G	
	1763	1779	
	Halifax	do	
	20 mars R. G. Fraser	do do	
1879.	20 mars R.	****	

=								SOURE.
			Nom				Nos du	
	Date	θ.	de		Γ	ivision.	rapport de	Vendeur.
			l'analyste	e. [			l'analyste.	
_								
	1879	),						-
2							2170	Caldwin et Hodgins
2 2	do do		3		do do		$2171 \\ 2172$	G. Henderson Caldwell et Hodgins
2	do				do	*	2173	Mills et Shepherd
2	do				do		2174	C. Ruse
$\frac{2}{2}$	do do				do do		$2175 \\ 2176$	G. Henderson
2	do	•••			do	***************************************	2177	R. Dunbar
2	do				do	***************************************	2178	John P. Boulton
$\frac{2}{2}$	do do	•••			do do		2179 2180	Gooderham et ShepherdR. Dunbar
$\frac{2}{2}$	do	•••			do		2181	John Morrison
2	do	•••	do		do		2182	C. Moore et Cie
$\frac{2}{2}$	do	•••			do do	***************************************	2183 2184	J. C. Fitch
2	do	•••	3		do		2185	John Morrison
2	do				do		2186	Frank Smith et Cie
2	do	•••		*****	do	***************************************	2187	Perkins, Ince et Cie
2 2	do	•••			do do		2188 - 2189	J. C Fitch
2	do				do		2190	Wm. Ramsey et Cie
2	do				do	*******	2191	F. Smith et Cie
2	do	••••	do	••••••	do		2192	Perkins, Ince et Cie
	1878.			İ				
18	déc.		J. B. Edwards	Мо	ntréa	1	1473	T. Tiffin et Cie
18	do	•••	do		do	*************	1474	D. Masson et Cie
18	do		do		do		1475	J. Tiffin et Frères
18	do			••••••	do		1476	A. Prevost et Cie
28 28	do do	!			do do		1480 1481	J. A. Mathewson D. P. Beattie
28	do				do		1482	E. Mathieu Frères
28	do				do		1483	C. Melançon
28 28	do				do do		1484 1 1485 1	J. B. Cazelais
20	uo	•••	uo		uo .		1400	II. DUILIUIS
31	do	!	do		do		1491	Kingham et Kinglock
31	do		do		do		1492	James Jack et Cie
31	do		do		do	•••	1493	Cox et Green
31	do	- 1	do		do			J. Hutchison D. C. Brosseau
31	do		do		do		1495	D. O. Brosseau
			1.0					
		- 1						,
31	do		do		do		1496	John Elliott
		1		į				
1879.								
6	jany	7	do		do		1903	Kirk et Lockerby
6	do		do		do			Leckie, Mathews et Cie
C	3.	-	do		do		1905	G Childs et Cie
6	do	••••	do	*******	do	66	1905	G. Childs et Cie
						00		

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

	D.(14-	4- d- V-			
	Resulta	ts de l'a	naryse.		Observations de l'analyste.
Sucre de canne.	Glucose.	Eau.	Matières minéra- les.	Cendre.	
94·1 99·75 84·4 98·7 93·7 99·72 80·8 92·1 99·6 99·6 99·3 99·3 91·2 92·9 89·9	13·4 0·5 6·0 0·2 16·6 6·1 0·2 0·2 0·5 2·5 5·3 1·5 3.0	0.9 0.15 1.1 0.7 0.7 0.07 0.05 1.8 0.8 0.1 0.1 0.1 0.1 0.7 0.6 6.4		0 8 1·0 0·1 0·1 0·1 0·5 0·5 0·6 0·7	C. américain. Pain blanc, coupé. Brut, des Antilles. Granulé. C. extra. Granulé. Brun. Sucre des Barbades. Conasse. Granuié. Sucre américain écrasé. G. brut. Raffiné. Sucre brut des Parbades. Sucre brut de Victoria, no. 29.
91·5 83·7 86·0 93·7 90·6 92·3 99·43 93·5	2·6 9.2 9·1 1·6 3·0 2 9 0·27 2·4	5·2 5·9 4·7 4·2 5·9 4·3 0·25 3·6		0·7 1·2 0·2 0·5 0·5 0·5 0.05 0·5	G. brut. Ecossais, raffiné. Raffiné, no. 49. Sucre brut d'Angelos. Sucre brut de Porto Rico. Brut. Granulé de Brooklyn. Sucre brut de Cuba.
96 0 94·4	2 0	1·10 2·8	2.90		Sucre brut, nuance 13. Nuances, de 17 à 20; sans uniformité dans la qualité des cristaux et dans les nuances.
96·20 90·00 91·48 89·54 93·00 87·64 90·07 78·70	1·40 2 90 4·00 5·20 3 62 6·00 6·16 11·30	2·0 4·5 2·7 1·7 2·0 4·2 3·0 5·7	0.4 2.6 1.82 3.56 1.38 2.16 0.77 4.30		Nuance, presque blanche, sucre américain extra raffiné. Nuance 18, à peu près. Sucre brut, B. 5, de Porto Rico. do do Ecossais, grossier, B. 7. Grossier, B. 8. Raffiné, B. 9. Ecossais, raffiné, B. Surabondance de glucose et d'impuretés organiques; probablement falsifié, avec des produits amylacés. Surabondance de chlore; mais
86·7 92·00 86·30	6·9 3 75 6·40	5·2 2·10 3·30	1.2 2.15 4.00		
88·0 82·0	7.50 9.90	3·30 3·80	1·2 4·30		chlore, mais pas de preuves de la présence de sel ordin Américain, grossier, C. 14; nuance 14 à-peu-près; Américain, raffiné, C. 15; nuance 13, à-peu-près; très-col- lant et en grumeaux; artificiellement coloré à l'aide d'une infusion végétale jaune. Je suis d'avis que ce
<b>82</b> ·30	7.20	4.10	6.40		sucre a été falsifié avec de l'amidon, de la glucose et des matières colorantes étrangères. Américain, grossier raffiné, C. 16, nuance 13, à-peu-près; surabondance de glucose et de matière végétale.
88·00 90·50	5·80 5·00	2·30 1·90	3·90 2·60		América, raffiné, nuance 19 ou 20, à-peu-près, à teinte jaune Américain, raffiné, D. 18, nuance 14, à-peu-près, à teinte
96•10	2 60 35½**	0·80 *	0.50		jaune. Américain, raffiaé, D. 19, blanc, hors des types.

### ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES SUCRE .-

_					*		SOURE.
I	Date.	Nom de l'analyste.			Division.	Nos du rapport de l'analyste.	Vendeur.
1	.879.				4		
6 d 6 d 6 d	in lo lo	do do do	ards	do do do		1906 1907 1908 1909	O Gravel, J. Catboart
	lo		***************************************	do	*********	1910	M. Menard
6 d 31 n		do do	•••••••	do do		1910 2054	J. Redpath et Cie
31	do	do	•••••	do	••.••••	2055	do
31	do	do	••••••	do		2056	do
31	do	do	•••••	do		2057	do
31 (	do	do	• · • • • • • • • • • • • • • • • • • •	do		2058	do
31 (	do	do	••••••	do		2059	do
18	878.						45.
13 13 13 13 13 15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16	do do	do do do do do do do do do do do do do d	arue	do do do do do do do do do do do do do d		1644 1645 1646 1647 1648 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665	W. Coleman J. B. Z. Dubeau E. Paradis do do H. A. Paré do A. Fraser do J. B. Z. Dubeau A. Dion G. Hall do A. Poston S. Fortin O. Fortin do A. Poston N. A. Massé do S. Fortin A. Waters G. et C. Hossack
8 j	3		ser			1713	W. M. Harrington
8 (	do do	do do		do		1714 1715	do
8 (	do do	do do		do do		1716 1717	James Scott do
_	do do	1		do do		1718 1719	do
8 (	do do	do		do do		1720 1721	do
_	do		*****************	do	68		J. S. Murray

ET DES DROGUES,-Tableau, etc.-Suite.

Suite.

	Résulta	ts de l'a	nalyse.		V				
Sucre de	Glucose	Eau.	Matière   miné-	Cendre	Observations de l'analyste.				
canne.			rale.						
00.5									
86.7	8.0	3.5	1.8		Raffiné. E. 20, nuance 15, à peu près.				
84 2 82·60	9.10	5.30 4·80	3.5	***************************************	Raffiné, E. 21, nuance 13, à peu près. Raffiné, E. 22, nuance 14 ou 15, à peu près ; surab. de glucose.				
85 0	8.2	4.3	2.5		Raffiné, E. 20, nuance 14, à peu près ; surabondance de glu-				
80.0	100	5.8	4.2	, 	cose et coloration artificielle. Raffiné, E. 24, nuance 13, à peu près ; surabondance de glu-				
0=.20	7 00	2.0	1 4 7		cose et coloration.				
85·30 91·00	5.00	$\frac{3}{2} \cdot 4$	1.6	••••	Sucre grossier, E. 25, au-dessous de 10. Traces de chlore et de fer; A 1, raffiné humide; nuance				
88.00	6.00	3.0	3.0		18, à peu près.  Traces de chlore et de fer; A 2, raffiné humide; nuance				
91.00	6.00	2.10	9.0		15, à peu près. Traces de chlore et de fer; A 3, raffiné humide; nuance				
89 00	6.50	3.30	1.20		13, à peu près. Traces de chlore et de fer; A 4, raffiné humide; nuance				
87.00	5.50	4.00	3.20	•••••	13, à peu près.  Traces de chlore; A 5, raffiné humide; nuance 12, à peu près.				
96.00	1.00	2.00	1.00	•••	Traces de chlore; A 6; raffiné humide; presque blanc.				
90 83 84 10 99 86 83 83 90 08 82 44 90 08 84 33 92 06 89 48 99 73 94 33 97 25 87 78 90 28 89 93 93 68 88 63 89 03 90 48 93 20	4 · 00   10 · 00   n' ta tr' c   e   10 · 00   5 · 60   12 · 00   a trace   10 · 00   1 · 25   6 · 50   8 · 25   n' ta tr' c   e   4 · 10   7 · 50   7 · 30   5 · 60   4 · 80   1 · 25   6 · 50   5 · 60   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 50   1 · 25   6 · 25	4·37 3·35 4·76 2·12 4·87 1·15 2·87 1·12   1·27	*80 1:40 -02 1:80 1:80 1:80 1:80 -60 1:40 -02 1:00 1:00 1:00 1:00 1:00 1:00 1:00 1:	1:40 -02 1:80 1:00 -80 1:80 -60 1:40 -02 1:00 -02 1:00 -1:00 1:00 1:00 1:00 1:00 1:00 1:0	Pour du sucre raffiné la proportion de glucose est forte. Sucre partiellement raffiné; forte proportion de glucose. Raffiné; cristaux blancs; pur. Partiellement raffiné; forte proportion de glucose. Sucre grossier; très forte proportion de glucose. Raffiné, pur. Partiellement raffiné; forte proportion de glucose, Raffiné, très blanc, pur. Partiellement raffiné; trop forte proportion de glucose. do pur. Très forte proportion de glucose, pour du sucre raffiné. Raffiné; cristaux blancs; pur. Partiellement raffiné; pur. do forte proportion de glucose. do do assez bon. do do pur. do trop forte proportion de glucose. Sucre grossier, bon. do trop forte proportion de glucose. Raffiné; do pur; la proportion d'eau est un peu forte.				
93·4 86·4 92·7 87·9 91·9 95·65 89·4 98·4 97·95 93·7	4·0 7·5 3·5 8·0 5·0 3·0 7·0 .5 •5	2.5 4.8 3.0 3.6 2.6 1.3 2.7 1.0 1.5 2.4		1·1 ·8 ·5 ·5 ·05 ·9 ·1 ·05	Sucre évaporé au vide; non falsifié. Porto Rico; do Sucre à café, concassé; do Porto Rico, très-brun; do Ecossais, raffiné, couleur claire, bon cristal; non falsifié- Granulé, blanc, bon cristal; do Porto Rico, couleur claire, bon cristal; do Raffiné, pain coupé; do do ècrasé, en morceaux; do Anglais, raffiné, couleur claire; do				

## ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES SUCRE.—

Date.	Nom de l'analyste.	Division,	Nos du rapport de l'analyste.	Vendeur.
1879,  8 janv 10 do 10 do 10 do 10 do 20 fév 20 do 20 do 20 do 20 do 20 do 20 do	do	do	1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732	J. S. Murray J. O'Brien do Ramsey et Johnstone do do Esson et Cie do John S. McLean do John Tobin do do

ET DES DROGUES. -Tableau, etc. -Suite.

Suite.

	Résulta	its de l'a	nalyse.		Observations par l'analyste.	
Sucre de canne.	Glucose	Eau.	Matière miné- rale.	Cendre.		-
87·2 98·4 98·43 88·9 92·5 87·6 94·7 93·0 94 0 93 9 94 9 96·0 93·0	7·0 ·5 ·5 7·0 4·0 8 0 3 0 2·5 3·0 2.9 3·0 1·8 3·0	4·2 1·0 1·0 3·2 3·7 2·0 4·0 2·4 2·8 1·6 1·5 3·2		·1 ·07 ·9 ·3 ·7 ·3 ·3 ·5 ·6	Granulé, très blanc, et bons cristaux, Pain coupé, Porto Rico clair, Sucre à café, Porto Rico, brun, Américain, raffiné, Anglais, raffiné, couleur claire, presque blanc, do jaune clair, do couleur claire, presque blanc, Ecossais, raffiné, couleur claire, Anglais, raffiné, couleur claire,	do

ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

THE.

	Observations de l'analyste.	Noir, non falsifié par des feuilles étrangères.  Young Hyson, do do do do do do do do do do do do do	Thes du Japon et Impérial; fortement coloriés avec du gypse, ne contiennent rien de nuisible à la santé. du Japon et thé vert, mélés; fortement coloriés avec du gypse, et de qualité inférieure. Bon the du Japon, quelque peu colorié avec du gypse et du bleu de Prusse.
nalyse	Тре́іпе.		1.50
Résultats de l'analyse	оепате,		9.0
Résulta	Extrait par infusion.	P. c. 286.5 29.1 C. 286.5 29.1 C. 286.5 29.1 C. 28.3 3.7 2 2 2 2 2 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	28 0 25 0 30 0
	Vendeur.	B. Rigg	M. Benoit
	Nos du rapport de l'analyste.	1533 1534 1535 1536 1539 1539 1541 1541 1554 1556 1556 1556 1556 1556	
	Division.	Toronto  do do do do do do do do do do do do do d	réa.
	Nom de l'analyste.	W. Ellis 666666666666666666666666666666666666	J. B. Edwards do
	Date.	1878. 1878. 1878. 1879. 18	1878. déc do

The The The	Véritable the noir.  Véritable the noir.  Oritable the noir de qualité inférieure, fortement colorié avec de la terre à porcelaine. Véritable the du Japon de bonne qualité. Véritable the de bonne qualité. Véritable the de bonne qualité. Véritable the de coloration.  Véritable the de coloration.	Véritable thé du Japon de bonne qualité. Véritable thé de bonne qualité. Véritable thé d'assez bonne qualité. Véritable thé vert de qualité inférieure, fortement colo- ris avec du bleu de Prusse et de la terre à porcelaine. Véritable thé de belle qualité.	Thé du Japon, non falsifié. The noir do The noir do The vert do The vert do The noir do The noir do The noir do The for do The noir do The noir do The noir do The noir do The wert do The vert do The vert do The vert do
1.5 0.5 2.0 Traces only.	11.5 2.6 2.6 2.6 2.6 2.6 2.7	2.42 2.75 2.75 2.9 2.9	22404000000
6.5 12.0 8 0 6.0		6.10 6.20 6.40 7.0	
21.0 18.0 21.0 25.0	2 2 2 2 2 3 3 4 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	30.0 30.0 30.0	
U. Renaud N. Aubertin O'Neil, Demers et Cie Victor Perreault	Wm Elliott	Gravel Frètes	Jos. Brouard do do Et. Paradis. do do do do L. Lemelin do do L. Lemelin do do
1497 1498 1499 1500	1901 1902 1923 1924 1925 1926 1926	1929 1930 1931 1932 1933	1632 1634 1634 1635 1636 1637 1638 1640 1641 1641
90 qq qq	000 0000	000000	Québec do do do do do do do do
			H. LaRue Québec
do do do	0000 0000 0000 00000 00000000000000000	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	F. A. H. L. do.
31 do	1879. janv. do do do do	23 do co co co co co co co co co co co co co	29 000 1 29 000 1 29 000 1 29 000 29 000 29 000 29 000 29 000 29 000 29 000 29 000 29 000 20 29 000 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20

### ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES THÉ.—

Date.	ate. Nom de l'analyste.		I	Division.	Nos du rapport de l'analyste.	Vendeur.	
1878	ı						
4 décemb	re	R. G. Frase	er	Halifax		1275	Forsyth et Hart
4 do		do	•••••	do	, 5 •1•••••••••••	1276	W. M. Harrington
4 do		do	•••••	do		1277	A. McDougall
4 do		do	******	do	•••••	1278	James Scott
4 do		do	******	do -	*****	1279	R. J. Sweet
4 do		do	**********	do		1280	Alpin Grant et Cie
4 do		do	•••••	do		1281	Healy et Whitman
4 do		do	••••	do		1282	W. M. D. Pearman
4 de		do		do		1283	Cathcart Thompson
4 do		do	********	do		1284	R. Emerson
4 do		do	•••••	do	************	1285	A. et W. Naufts
4 do		do	•••••	do	****	1287	Fraser et Hifferman

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suitc.

~		
101	uit	e.

-							
		Résulta	ts de l'a	nalyse			
Eau.	Tannin.	Autre matière organique soluble.	Matière orga- nique inso- luble.	Cendre soluble dans l'eau.	Cendre soluble dans l'acide.	Cendre insolu- ble.	Observations de l'analyste.
р. с.	р. с.	р. с.	р. с.	р. с.	p. c.	р. с.	
<b>8</b> ·5	10.4	18.6	56.6	2.9	2.4	0.6	Non falsifié.
7 0	11.2	21.3	54.7	3.1	2.05	0.65	do
8.0	12.0	18 0	56.15	2.25	3.10	0.50	do
7.5	12.0	19.50	55.55	2.45	2.50	0.50	do .
7.0	12.0	16.00	58.60	2.20	2.90	0.50	đo
6.0	10.60	19:34	58.00	2.20	3.35	0.40	do
7.6	11.20	19.70	55.70	2 05	2.32	0.43	do
8.0	12.00	18.50	55.60	2.45	3.10	0.35	đo
6.0	11.90	16.10	58.80	2.40	2.90	0.35	do
6.20	12.00	21.00	55.05	2.45	2.70	0.30	đo
7.0	11.50	21.00	54.55	2.45	3.00	0.50	đo
5.0	9.00	17.00	50.8	0.9	4.80	3.50	Grains de quartz recouverts de graphite, 9.0. Mélange de feuilles de thé avariées et ne
						1	Mélange de feuilles de thé avariées et ne goûtant presque pas le thé. Falsifié.

## ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES

									EAU.
Date.	Nom d l'analysi		Divis	ion.	Nos du rapport de l'analyste.	Provenance.	Perte des matières organiques par l'ignition.	Silice.	Alumine et fer.
1878.							p.cent.	p.cent.	p.cent.
	J. B. Edwa	rds	Montré	al	1438	F. Bedard (St. Henri)	2.85	0.84	0.35
1879.									
ler mars	do	••••	do	•••••	1976	Cité de Montréal	2.15	0.35	0.43
21 avril	do	****	do	*****	2017	do	4.90	0.90	0.40
23 do	do	****	do		2018	Ferme McGregor (Côte des	2.30	0.10	traces.
						Neiges).			
00 4-	3.		a .		8010	Oltá de Mentuáni	1.40	0.00	1.00
28 do 26 mai	do do	••••	do	•••••	2019 2040	Cité de Montréal	1·40 2·10	0.22	1.00
	do		do do		2040	Aqueduc de Longueuil	2.03		80 68
30 do	do	••••	αo	••••	2030	Aqueduc de Dongueun	2 03	0	00
14 juin	do		do		2072	Thomas F. O'Brien (Mont Royal).	4.20	0.35	0.25
			1						
30 juillet	do	••••	do	•••••	2091	Puits de la briqueterie de Glen (St. Henri)	2.80	0.14	0.10
							1		
30 do	do	••••	do		2092	Cité de Montréal	1.40	0.42	1.27
do	do	••••	do		2093	do	0.35	0.21	traces.

ET DES DROGUES.—Tableau, etc.—Suite.

	Résulta	ATS DE L	'ANALYS	Е.					
de	de magné-		rique.	ines, so-	natières ar gal- rial.	d'après	Nitro	gène.	Observations de l'analyste.
Carbonate de	Carbonate de chaux et magnésie.	Chlore.	Acide sulfurique.	Bases alcalines, so-	Total des matières solides par gallon impérial,	Crudité d' Clark.	Albumini- forme.	Amonia- que libre.	
p.cent.	p.cent.	p.cent.	p.cent.	p.cent.	grains.	degree.	p.mil'n	p.mil'n	
1.45	 	0.23	0.14	0.398	6 265	1.5	traces.	 	Contient de l'ammoniaque libre et du nitrogène albuminiforme, et n'est pas potable.
<b>2·3</b> 0		0.03	0.13	0 56	5.95	1.6	0.0016	0.001	Contient en suspens de légères impuretés de la nature de la craie; lorsque l'eau est filtrée, elle est d'une grande pureté, la matière organique n'étant pas
2 90		0.22	0.72	1.16	11.20	1.75	1.00	0 70	dazoteuse. Contient beaucoup de matière organique et de sels; ces impuretés sont dues à la fonte des neiges et à la décomp. de matières organiques. Cont. de l'ammoniaque
********	2.20	1.72	0.73	2.70	31.30	19-0	traces.	aucuu.	libre et du nitrogène albumini- forme en quan. nuisib. à la santé. Carbone siliceux, 1.75. Belle eau de source calcaire, d'excellente qualité; contient une grande quantité d'acide carbonique et est exempte d'impuretés organ.
	4.20	traces,	traces.	1.23	8.05	2.50	0.031	traces.	Trouble et a besoin d'être filtrée; d'ailleurs, saine.
3.55	•••••	0.22	0.05	0.08	6.80	3.25	0.02	traces.	Trouble et cont. de la craie fine ; a
5.65	1 75	0.40	0.34	0.90	11.75	6.25	0.05	0.04	bes. d'être filtrée; d'aill. saine. Eau saine, potable; mais serait meilleure et plus sûre si elle était filtrée au sable et au gravier.
14.40	<i></i>	0.80	0.48	0.52	21.00	14.00	0.021	0.042	Surabondance de matières nitro- génées, enlevées par la filtra- tion; eau crue, mais non mal-
12.25	1.64	0.60	1.97	0.80	20.30	15.00	traces.		saine une fois filtrée. Eau de source, bonne, saine et nette, crue, et d'une saveur un peu amère due à la présence de la magnésie. Bien moins pure que l'eau de Montréal, mais sans impuretés organiques.
3.86		0.50	traces.	0.20	7:35	4.00	traces.	en ex.	Surabondance de matière en sus- pens ét résidu organique.
3.85	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	0.20	traces.	0•29	4.90	4.00	traces.	aucur.	Pas tout à fait claire, mais moins trouble que le dernier échan- tillon; contient aussi moins d'impuretés organiques.

ANNEXE C.—INSPECTION DES SUBSTANCES ALIMENTAIRES ET DES DROGUES.—Swite. EAU.—Swite.

	Observations de l'analyste.	Rivière Saint-Charles. Oiterne en plomb; nulles tr. de plb. Fleuve Saint-Laurent. Rivière Saint-Charles. Fleuve Saint-Laurent. Fourni par un puits. do do do do do do do do do do do do do d		L'impureté de cette eau est due à des matières végétales provenant de fondrières et qui lui donne sa couleur et, dans les temps chauds, une odeur forte; bonne eau.	Bonne eau; matheres solides; chaux, silex et traces de fer. Bonne eau; les mat. solides consist.	An chaux avec traces de fer. Mauvaise eau; comp. de chaux, de	de fer et de matières végétales. Bonne eau; les matières solides consistent princip. en chaux.
			Chlore.	traces.	9.0	17.0	2.0
nalyse.			eupsiam A Laimudla Samot	aucun.	ancun.	2.796	traces.
Résultats de l'analyse.	səb latoT resitere səbilos	4.78 4.16 10.80 4.05 4.75 4.75 4.75 4.75 4.70 4.100 4.100	Ammo- endil enpsin	aucun.	aucun.	6669.0	aucun.
Résults	sərətish səfarənim	3.24 6.48 6.48 2.25 2.25 2.20 2.20 2.20 2.20 2.20 2.20	-os estéiteM seldul	1.20	38.00	74.00	25.00
	Matières organiques.	1.54 1.81 4.32 1.80 2.55 2.55 8.64 6.71 18.05 18.00	Matières in- solubles.	2.52	aucun.	aucun.	aucun.
	Provenance.	Hôpital du Sacré-Cœur Hôpital de la Marine Douane Hôpital Général. Douane Réservoir des officiers, do soldats do do de la prison do do de l'hôpital do do de l'hôpital do do de l'Pôpital do			Charles Nelson Puits de Wisdom	Puits de Crandel	2380 Vallée près la rue Smith.
ep 1:	Nos du rappor l'analyste.	1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1824		2376	2377	2379	2380
	Division.			fax	0 0		
	Q	Québe do ob do br>ob do ob do ob do ob do ob do ob do ob do ob do ob do ob do ob		H <sub>s</sub>	op op	op	do
	m llyste.	LaRu		aser			
	Nom de l'analyste.	F. A. H. do. do. do. do. do. do. do. do. do. do		R. G. Fr	op	op	op
	Date.	1878. 1878. 1878. 1978. 1979. 19	1879.	ler août., R. G. Fraser	ler do	ler do	13 do

78

# INDEX.

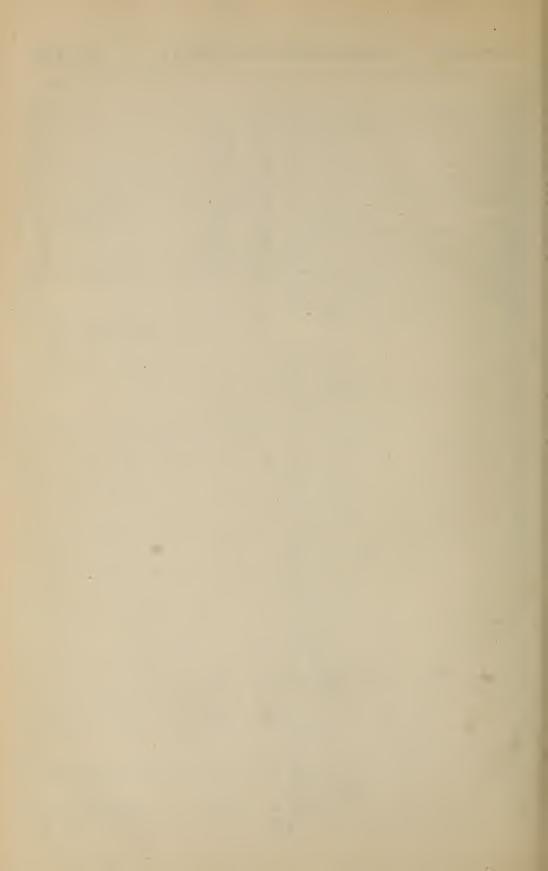
	1	PAGE		F	PAG
Abbott, Mme		32	Callahan, P. et Cie	34	, 5
Aird, James N	,	30	Cane, Félix		50
Almon, James		58	Cannelle		4:
Anderson et Cie		1, 64	Carlyle, Wm		30
Anderson, C. et W38, 42			Carrick, M. A		30
Andrews, E		50	Carrier, Charles		5
Amyot, A		50	Carrier, F		38
Archange, A. L.		52	Carrier, H 36, 38, 38, 54,	51	
Arel, Mme		36	Carrier, Th	36	
Aubertin, N		73			
Aubertin, N		13	Carrol, Cummings et Cie	20	
			Casglais, J. B		52
70		0.0	Casineau, L		50
Bacon, O		36	Casse		42
Baraby et Healy	38	, 38	Casick, T	48,	
Beattie, D. P		66	Castor, George		48
Beaulieu, fr		54	Cathcart, J		68
Bedard, F		76	Cazelais, A	34,	, 52
Benoit, Moise 28, 43, 43,	61	, 72	Cazelais, J. B		66
Bent, Y. H	- '	38	Chagon, H. J		50
Bertrand et Langevin		52	Chandler, Harlow		34
Berwick, George		29	Chaput, L., fils et Cie		73
Beurre 2, 14, 18, 21, 22, 24,	26		Charlebois, A	42,	
Bigaouette et frères	20,	68	Charlebois, H	61,	
	16	62	Charran, C	34,	
Bilton, Mme A	40,	58		34,	66
Blum, George	40		Childs, G. et Cie		
Blumhart et Riverin 29,			Citadelle (Québec)		78
Boily, E36, 36, 42, 43, 54,	61,		Clark, R. D, fils		38
Boily, F. H		43	Clarke, James		32
Boland, Mme P	56,	56	Clarkson, F		32
Boland, Mme J		56	Clemenger, J		32
Bolton, John P	43,	66	Clou de girofle		42
Bonner, J	48,	48	Clouette, B		36
Bouchard, A	,	3)	Coats, F'		50
Bouchard, M		36	Cochrane, A		32
Bourgeios, G		50		36,	
Bowlen, Mme		58	Coleman, George	00,	30
		48	Collins, N		68
Brady, Jos		64			36
			Constantin, L		68
Brosseau, D. C	C4	66	Conway, A		
Brouard, J 28, 36, 43, 61, 61,	64,	73	Conway, J		56
Brouard, T		36	Corbeil, A. B.		34
Brown frères		61	Côteau, Joseph et Cie		34
Brown, D		26	Cousineau, G		50
Brown, Thomas		52	Cowles, Wm	48,	48
Bruce, A. K		40	Cox et Green		66
Bruchesi, P		64	Craig, W		56
Brulot, X		54	Crandel's, Well		78
Brunel, A		22		63,	73
Brunette, Joseph		50	Creelman, John		40
Brunt, David		56	Creelman et Mortin		38
Bryan, E		48	Cross, S		58
Burke, J. E		29		34,	54
Burk, Margaret	48,		Crumpton, H	~-,	30
Burns, John	32,		Cyprien, C		63
Burns, R	34,	50	Oypiten, O		00
Bussier, Ed					
	50	54	Daniela M		34
Bussier, Jos	56,	56	Daniels, M		40
Butcher, John		40	Davidson frères		
Butler, P		36	Deegan, Mme		58
Byers, M		32	Demers, M		54
		1	Dennis, F		54
0.11 11 15 1		1	Dennis, F. X		34
Caldwell et Hodgens 43,	43,	66	Depocas, L 28, 34, 43, 6	ól,	72

		i			
Denousian I D	P	EC	Ennon V	PA	GE
Derousier, J. B		56	Fryer, K		50
Desautels, J. M		34	Fuller et Shufelt		34
Desautels, M		72	Fulton et Michie		60
Desola frères et Collins		34			
Desporas, L		50			
Dilton, John		32	Gaboury, F		54
Dillon, R		52	Gagne, E		54
Dion, A		68	Gagnon, O		50
Dion, Cal.		56	Gauthier, A. O		73
Dion et Turcotte 28, 42,	43,	61	Gauthier, T		52
Dixon, James C		29	Gayman		48
Dooley, J		52	Geoffrion, C		52
Donovan, Daniel		58	Germain, Mde		54
Donovan, David		56	Gibb, A		48
Donovan, John		56	Gingembre		43
Dowsdell, Thomas	28,	42		36,	54
Doyle, J	•	52	Glynn, Mme		50
Drapeau, Charles		52	Good, James		32
Drolet, G		54	Gooderham et Greenshields	32,	66
Drolet, St		38	Gooderham et Shepherd	,	66
Drouin, E		36	Gough, E. D	72,	72
Droy, Robt		38	Gough, Thos	,	56
	68	68		18	
Dubeau, J. B. Z	68,	52	Gowan, John	48,	48
Dufour, Marcel.	10		Gowans, J		
Dufresne et Mongenais.	46,		Grace, P		32
Duggan, Jas. et Cie	20	38	Graham, C	00	38
Duggan, Jas. et fils 38,			Graham, C. et Cie	38,	
Dunbar, R	66,		Graham, George		34
Dunnais, N		66	Grant, A. et Cie		74
Dupont, J		54	Gravel, O		68
			Gravel frères	32,	73
			Greenshields, J. H		32
Eaton, W		56	Grenier, F. A	36,	36
Eau	76,	78	Grenier, O	36,	36
Edmunds, Walter		52	Guano13,		45
Edwards, J. B., Rapport		10	Guerin, J		52
			0		
Ellis, David		32			
Ellis, David		31	Hall G		68
Ellis, DavidEllis, W. H., Rapport		31	Hall, G		68
Ellis, David		31 1 66	Halligan, Mme		48
Ellis, David		31 1 66 73	Halligan, Mme Hannah, Thomas		$\frac{48}{52}$
Ellis, David. Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R.	18	31 1 66 73 74	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie		48 52 34
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J		31 66 73 74 48	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hannah, Thos		48 52 34 38
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R. Endeau, J. Epices		31 66 73 74 48 26	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J	42	48 52 34 38 28
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices		31 66 73 74 48 26 70	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. 32, 32,	42,	48 52 34 38 28 46
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices		31 66 73 74 48 26 70 29	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hangrave, J. H. Hangrave, C.	42,	48 52 34 38 28 46 58
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices		31 66 73 74 48 26 70	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hangrave, C. Hanrington, W. D.		48 52 34 38 28 46 58 40
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices		31 66 73 74 48 26 70 29	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J  Hargrave, J. H	68,	48 52 34 38 28 46 58 40 74
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices		31 1 66 73 74 48 26 70 29 29	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J	68,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices. 7, 14, Esson et Cie Ewing, S. H. et A Evans, H. S. et Cie	23,	31 1 66 73 74 48 26 70 29 29	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Hander, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Harrington, W. M.  Harvey, H.  Harvey, H.  Harvey, H.	68,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices		31 1 66 73 74 48 26 70 29 29	Halligan, Nme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Hangrave, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry  Harwood, J. et Cie.	68,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices	23,	31 1 66 73 74 48 26 70 29 29 29 54 32 34	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H. 32, 32,  Hanover, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64,  Hartman, Henry 32,  Harvey, H.  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.	68,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices	23,	31 166 73 74 48 26 70 29 29 54 32 34 72	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannah, M. et Cie  Hanraban, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Hanrington, W. D.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie.	68,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R. Endeau, J. Epices	23,	31 166 73 74 48 26 70 29 29 54 32 34 72 64	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hanover, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. Hartman, Henry	68, 32,	48 52 34 38 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23,	31 166 73 74 48 26 70 29 29 29 54 32 34 72 64 32	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Hanrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hatly, S.  Healy et Whitman  Hannan, Menry  Healy et Whitman  Healy  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hatly, S.  Healy et Whitman  38.	68, 32,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 74
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23,	31 1 66 73 74 48 26 70 29 29 29 54 32 32 64 32 32 32	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hanover, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. Hartman, Henry	68, 32,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 74 38
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23,	31 166 73 74 48 26 70 29 29 29 54 32 34 72 64 32	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Hanrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hatly, S.  Healy et Whitman  Hannan, Menry  Healy et Whitman  Healy  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hatly, S.  Healy et Whitman  38.	68, 32,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 74
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23,	31 1 66 73 74 48 26 70 29 29 29 54 32 32 64 32 32 32	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hattin, S.  Healy et Whitman  Hefferman, W. E.  Hefferman et Delancy  Henderson	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 74 38 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Emerson, R Endeau, J Epices	23,	31 1 66 73 74 48 26 70 29 29 54 32 32 32 32 32	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hattin, S.  Healy et Whitman  Hefferman, W. E.  Hefferman et Delancy  Henderson	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 74 38 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Emerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26,	31 1666 73 74 48 26 70 29 29 54 32 34 72 64 32 32 34 54 38	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H. 32, 32,  Hanover, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64,  Hartman, Henry 32,  Harwey, H.  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hattin, C.  Healy et Whitman 38,  Hefferman, W. E.  Hefferman, W. E.  Hefferman et Delaney  Henderson.  Henderson, G. 42, 43, 66, 66,	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 74 38 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Emerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26,	31 1666 73 74 48 26 70 29 29 54 32 32 32 32 34 54	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H. 32, 32,  Hanover, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64,  Hartwan, Henry 32,  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hazlitt, S.  Healy et Whitman 38,  Hefferman, W. E.  Hefferman et Delaney  Henderson 42, 43, 66, 66,  Herson, James.	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 32 34 63 60 74 38 40 50 72
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26,	31 1 66 73 74 48 26 70 29 29 54 32 32 34 72 64 32 32 34 54 38 66	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannahan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Hanover, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry.  Harwood, J. et Cie.  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie.  Hattle, R.  Healy et Whitman.  Hefferman, W. E.  Hefferman, W. E.  Hefferman et Delaney.  Henderson.  Henderson, G.  Herson, James.  Hetherington, Thomas.	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 72 32
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26,	31 1666 73 74 48 26 70 29 29 54 32 32 32 34 54 38 66 54 56	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Hargrave, J. H.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M.  Hartman, Henry  Harwood, J. et Cie  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie  Hattin, S.  Healy et Whitman  Hefferman, W. E  Hefferman et Delancy  Henderson, James  Hetherington, Thomas  Heliggins, James	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 32 34 63 60 74 85 50 72 32 30
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56,	31 166 73 74 48 26 70 29 29 54 32 32 34 54 56 56 56	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannah, Thomas  Hargrave, J.  Hargrave, J. H. 32, 32,  Hanover, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64,  Hartwan, Henry 32,  Harwood, J. et Cie.  Hatton, D. et Cie.  Hatton, D. et Cie.  Hazlitt, S.  Healy et Whitman 38.  Hefferman et Delaney  Henderson, M. 42, 43, 66, 66,  Herson, James.  Hetherington, Thomas  Higgins, James  Hogan, John.	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 34 63 60 72 32 30 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26, 56,	31 166 73 74 48 26 70 29 29 54 32 32 34 54 56 56 56	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Harrington, W. D. Harrington, W. M. Harrington, W. M. Harwood, J. et Cie Hatte, R. Hatton, D. et Cie Hazlitt, S. Healy et Whitman Hefferman, W. E. Hefferman, W. E. Hefferman, W. E. Hefferman, W. E. Hefferman, G. Henderson, G. Henderson, James. Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John. Hosford, E. N.	68, 32, 43,	48 52 34 38 28 46 58 40 74 48 58 32 46 60 74 38 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56,	31 166 73 48 26 70 29 54 32 32 34 32 32 34 38 66 54 56 58 52	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannan, M. et Cie  Hanrahan, Thos  Hargrave, J.  Halgrave, J. H.  Hanrington, W. D.  Harrington, W. M.  Harrington, W. M.  Harwood, J. et Cie.  Hatte, R.  Hatton, D. et Cie.  Hatti, S.  Healy et Whitman  Hefferman, W. E.  Hefferman, W. E.  Hefferman, W. E.  Hefferman, G. (42, 43, 66, 66, 66, 66), 66, 66, 66, 66), 66, 66	68, 32, 43,	48 52 34 38 46 58 40 74 48 58 32 34 60 72 32 30 56 56 29 78
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56,	31 16 673 74 48 26 29 29 54 32 32 34 54 56 56 56 58 52 68	Halligan, Mme  Hannah, Thomas  Hannah, Thomas  Hangrave, J.  Hargrave, J. H. 32, 32,  Hanover, C.  Harrington, W. D.  Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64,  Hartwan, Henry 32,  Harwood, J. et Cie.  Hatton, D. et Cie.  Hatton, D. et Cie.  Hazlitt, S.  Healy et Whitman. 38,  Hefferman, W. E.  Hefferman et Delaney  Henderson, G. 42, 43, 66, 66,  Herson, James.  Hetherington, Thomas  Heigins, James  Hogan, John  Hosford, E. N.  Hôpital général.  do de la marine	68, 32, 43,	48 52 34 46 58 40 74 48 58 32 34 40 50 50 50 50 50 50 78 78
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Emerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 16 673 74 48 26 29 29 54 32 32 32 34 32 32 34 38 66 56 56 58 56 58 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. 32, 32, Hanover, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64, Hartman, Henry 32, Harwood, J. et Cie Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hazlitt, S. Healy et Whitman 38. Hefferman, W. E. Hefferman et Delaney Henderson, G. 42, 43, 66, 66, Herson, James. Hetherington, Thomas Higgins, James. Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur	68, 32, 43,	48 52 34 46 58 40 74 48 83 23 44 63 60 74 38 40 50 50 56 29 78 78
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliot, John Elliott, Wm Ennerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 16 673 74 48 26 29 29 54 32 32 34 56 56 58 52 68	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hargrave, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64, Hartman, Henry 32, Harwood, J. et Cie. Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hatte, R. Healy et Whitman 38, Hefferman, W. E. Hefferman et Delaney Henderson, G. 42, 43, 66, 66, Herson, James. Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C.	68, 32, 43,	48 52 34 46 58 40 44 48 58 32 46 33 40 74 32 30 50 56 29 78 78 68
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 16 673 74 488 269 29 29 544 32 32 34 54 56 56 56 58 52 68 54 68 74	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hangrave, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. Harrington, W. M. Harwood, J. et Cie. Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hatte, R. Healy et Whitman Hefferman, W. E. Hefferman, W. E. Hefferman et Delaney Henderson, G. Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C. Hughes. J.	68, 32, 43, 72,	48 52 34 38 46 58 40 74 48 58 32 46 60 74 38 40 50 50 56 29 78 78 68 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 16 673 74 48 26 70 29 54 22 32 32 32 32 32 33 45 56 56 56 58 56 56 57 56 57 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. 32, 32, Hanover, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64, Hartman, Henry 32, Harwood, J. et Cie Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hazlitt, S. Healy et Whitman 38, Hefferman, W. E. Hefferman et Delancy Henderson, G. 42, 43, 66, 66, Herson, James Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C. Hughes, J. Huot, P.	68, 32, 43, 72,	48 52 46 58 46 40 58 32 46 60 43 40 50 72 32 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R. Endeau, J. Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 16 673 74 48 29 29 54 32 32 32 34 54 56 56 58 56 58 56 68 74 61 58	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hangrave, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. Harrington, W. M. Harwood, J. et Cie. Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hatte, R. Healy et Whitman Hefferman, W. E. Hefferman, W. E. Hefferman et Delaney Henderson, G. Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C. Hughes. J.	68, 32, 43, 72,	48 52 34 38 46 58 40 74 48 58 32 46 60 74 38 40 50 50 56 29 78 78 68 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 1667374 488670 229 54232 324722 324722 324664 56658 56874 66874 6688	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. 32, 32, Hanover, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64, Hartman, Henry 32, Harwood, J. et Cie Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hazlitt, S. Healy et Whitman 38, Hefferman, W. E. Hefferman et Delancy Henderson, G. 42, 43, 66, 66, Herson, James Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C. Hughes, J. Huot, P.	68, 32, 43, 72,	48 52 46 58 46 40 58 32 46 60 43 40 50 72 32 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 16 673 74 48 26 70 29 54 22 32 32 34 72 32 32 33 44 38 66 56 56 56 56 57 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. 32, 32, Hanover, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. 42, 43, 60, 62, 64, Hartman, Henry 32, Harwood, J. et Cie Hatte, R. Hatton, D. et Cie. Hazlitt, S. Healy et Whitman 38. Hefferman et Delancy Henderson, G. 42, 43, 66, 66, Herson, James Hetherington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital général do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C. Hughes, J. Huot, P. Hutchinson, J.	68, 32, 43, 72,	48 52 38 46 58 40 74 48 52 34 46 60 74 38 40 74 40 74 40 74 40 74 40 74 40 74 40 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76
Ellis, David Ellis, W. H., Rapport Elliott, John Elliott, Wm Ennerson, R Endeau, J Epices	23, 32, 26, 56, 56,	31 1667374 488670 229 54232 324722 324722 324664 56658 56874 66874 6688	Halligan, Mme Hannah, Thomas Hannan, M. et Cie Hanrahan, Thos Hargrave, J. Hargrave, J. H. Hargrave, C. Harrington, W. D. Harrington, W. M. Harwood, J. et Cie Hatte, R. Hatton, D. et Cie Hazlitt, S. Healy et Whitman Hefferman, W. E. Hefferman et Delaney Henderson Henderson, G. Herson, James Hetserington, Thomas Higgins, James Hogan, John Hosford, E. N. Hôpital gênêral do de la marine do du Sacré-Cœur Hossack, G. et C Hughes. J. Huot, P. Hutchinson, J.  Ingleson, John  Ingleson, John	68, 32, 43, 72,	48 52 34 46 58 46 47 48 58 32 46 60 47 48 40 50 72 23 30 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50

					=
	p.	AGE	)	n	A.G.R.
Innis, A	55,		Lumber, T	- F 2	32
Innis, J	٠,,	56	Lussier, A	32,	
Irving et Laird		38	Lymans, fils et Cie	•	63
Irvin, Wm		38			
			1.5		
		0.0	Macis	0.4	46
Jack, James et Cie		66	Mageau, Jos	34,	54
Jacques Cartier, marché		36 36	Maison de douane, Québec		78 60
Jameson, William	61		Mara, Wm	36	36
Jenkins, T. K. et Cie	01,	38	Martin, H.	56,	56
Jenkins, J. R		42	Martin, H	,	56
Jennings et Evarts		32	Masse, N. A		68
John, R		48	Masson, D. et Cie		66
Johnstone, J		52	Mathews, R		50
Jones, John		48	Mathews, Wm		48
			Mathewson, J. A		66 50
Kaafar Mma		58	Martin, Jos	60	
Keefer, MmeKell, Mme		38	Matté, Jos	00,	36
Kelly, P	48,		Mead, John		48
Kennedy, capitaine	10,	56	Melançon, C		66
Kennedy, R		72	Menard, J. B		34
Kennefick, Mme M		<b>5</b> 6	Menard, M	32,	
Kerry, Watson et Cie		29	Michel, J. D		30
Killen, P		56	Miela	3,	
Kingston, Mme P.	56,		Miller, James	70	31
Kingham et Kingloch		66 <b>6</b> 0	Mills et Shepard 28, 42, 66,	72,	72 56
Kinnear et Lang Kirk et Lockerby		66	Modler, R Moir et Cie		31
Kirkpatrick et Cookson		34	Moisan, Jean		38
Krahan, D. A		56	Monteith, John		52
,			Mooney, O	32,	48
			Moore, C. et Cie		66
Labbé, Pierre		32	Morrison, J	<b>6</b> 6,	
Laberge, N	43,		Morrow, J		26
Labrèque, A. C	,	34	Mounier, E		34
Lacoste, A		52 34	Muleylay John	19	29
Laflamme, A		30	Mulcaley, John	48, 72,	48 72
Lafortune, A	34,		Murphy, James		52
Lagneaux, P	,	54	Murphy, T	,	52
Lahaise, G		34	Murnford frères		38
Lait	48,		Murnford, W. B. et fils		40
Lamb, Thos		30	Murray, Heron, et Cie		29
Langlands, J	24	29	Murray, J	00	32
Langlois, Charles	34,		Murray, J. S	68,	
Langlois, J		56 18	Murray, J. S. et Cie	38,	38 60
LaRue, G		26	Mowat, John		48
Lapierre, A. et Cie		50	McArthur, James		32
Laureault, H		34	McCall, P		50
Laureault, L		52	McCorknelle, James		30
Latour, L		52	McCormack frères		28
Law, Wm	00	50	McCormack, Jas	24	30
LeBrun etfrères	28,	34	McCove, James	36,	38 58
Leckie, Mathews et Cie		66	McDonald, A	56, 56,	
Lefebvre, E		34	McDonald, Jas	50,	50
Lefebvre, F		54	McDougall, A		74
Lefebyre, J		54	McDouall, P		32
Lefebyre, P		54	McDuff, P'		50
Lefrançois, P		54	McEllyot, T. A		34
Legare, F	34,	52	McGibbon et Baird 46,	61,	73
Lemelin, L		73	McGiggan, R		48
Lemelin, T. L. Lester, John		36 48	McGurn, P McKay, Charles		32 50
Leonard, J.		48 52	McKeon, Mary		58
Letellier, L	36	38	McKeon, Mile		32
Lever, Mme	,	50	McKnight, J		48
Liswell, John		31	McLaren. W. D		29
Longley, Thos	38,	38	McLaughlin, Wm		52
Lordley et Stimpson		40	McLaughlin et Bond		52
Lowe, J		32	McLaverin et McNeice		34
JUTTT		2	21		

		1			
Moleon I S	PA 38,		Rassona C	PA	ае 34
McLead, A	00,	26	Rascone, C		30
McMillan		26	Raymend, Michael		52
McMillan, M		36	Redpath, J. et Cie		68
adversions, section of the section o			Regan, Jane		56
			Renaud, N		73
Nadeau, T		36	Rennier, George		56
Nasmith, J. D		30	Reynolds, Wm		52
Naufts, A. et W	38,	74	Richardson, C		46
Neher, Martin	40	34			
Neily, J. B. et Cie28, 29, 38, 42,	43,	62		72,	72
Nelson, Charles		78	Riley, E.F.	24	48
Nightingale, W		50 33	Rinquet, L	34,	52 34
Nisbet, J. H		32	Robertson, David et Cie	32,	43
Noble, G		32	Rochet, O	02,	56
Noble, J		72	Rochon, F		54
Normand, Joseph		34	Roumilbac. E	36,	38
Normansel, H		48	Rowan, Peter et Cie	,	34
				72,	72
			Ryan, Mary		50
O'Brien, J	54,	70	Ryan, Margaret		56
O'Brien, John		58	Ryan, David		56
O'Brien, T. F		76			
O'Neil, Demers et Cie		73	G C T		0.0
O'Neil, John		52	Sansfaçon, F		36
O'Riely, Ed		52 52	Samson, Et	E 4	54
O'Shaughnessy, James		48	Samson, Jos	54, 68,	56 74
Oster, P. L		32	Scott, James	00,	31
Outdiet, A		02	Scrivens, John J		31
			Shae, J	34,	
Pain	26,	30	Shand, F	,	38
Papineau, L		52	Shaw et Dennett		48
Paradis, Et28. 36, 36, 42, 43, 61, 61, 64,	68,	73	Shaw et Dunnett		48
Paré, H	36,	64	Sheady, Patrick		48
Paré, H. A		68	Shean, J		58
Park, James		32	Shelly, P		48
Paulin, T.		36	Simard, Robt		54
Patenaude, Louis		52	Sinclair, B		32
Pattengale, J. A		34 38	Small et Sheriff	ce	60 66
Paulet, Y	34	54	Smith, F. et Cie	66,	30
Payette, L	00	63	Smith, George		54
Perkins, Ince et Cie		66	Smith, R		34
Perman, W. M. D			Smith, W. J	29,	
Perreault, H	,	30	Sneath, James R	,	52
Perreault, Victor		73	Sole, F		50
Petit dit Lalumière, Jos		52	Somerville, F		32
Plante, F		48	Spratt, R		64
Plante, F		36	Stinson, John		48
Playfair, John		50 50	Strachan, W		32 32
Playter, R. G		54	Strong, W	GG	
Poirrer, L		36	Sucre	00,	56
Poivre			Sweet, R. J		74
Poston, A	. 68.	68	St. Amour, F		52
Poudre à pâte 2, 15, 22, 24	, 26	28	St, Amour, Fre		34
Poulet, J		36	St. Denis, F. X. H		73
Pouliot, P. U 36, 36	, 36	64	St. Germain et Benoit	32,	
Poupart, J		54	St. Pierre, N		50
Prevost, A. et Cie		66			
Prudhomme, E		52 50	m-1/ A11		20
Prudhomme, Joseph	•	50	Tait, Alexander		52 26
Prout, S	•	.,,()	Taylor, C		62
			The	72	
Quinn, P	. 58	, 58	Thompson, C	• -,	74
Quinn, Mme		58	Thompson, E	32,	
Quintal, N		34	Thompson, G	36,	38
			Tiffin, J et frères		66
		pu c	Tiffin, T. et Cie		66
Ramsey et Johnstone		70			54
Ramsey, Wm. et Cie	•	66			70
		2	82		

	PA	GE		PA	AGE
Toplis, C		48	Voyer, L		30
Toronto Dairy Co		48			
Toupin, Joseph		52	Waldie, James		34
Toussaint, A		38	Walsh, James		58
Toute-épice	. ,	28	Woleh Marr	56	
Tueshalma T A		50	Walsh, Mary	56,	
Trenholme, T. A				56,	58
Trembly, E		36	Wait, George		34
Trudel, N		54	Ward, John		48
Truteau, A. C		30	Ward, M		50
Turcotte et Marchand28, 42, 43, 43, 60,	61,	61	Water, A		68
Turgeon, Et		36	West, John		36
			Wills et Watson 28, 42,	43,	43
Valiquette, T 28, 42, 43,	43,	61	Wilson et Hoe	,	50
Viandes et poisson, cons. de6, 15, 20, 24,		62	Wilson, W		52
Viau et frère		64	Winber, Samuel		32
Vincent, J. L		26	Wiswell, W		56
Vinond T S of T		34	Windowa Wall		78
Vipond, T. S. et J			Wisdoms, Well		38
Vézina, J		56	Wood, W. D		
Vézina, M		54	Woolrich, T. H		62
Vocelle, A		36	Wrights, E		38
Vocelle, O		36			
X-			Young, John		32
		-			



### RAPPORT ANNUEL

DŪ

# MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

POUR

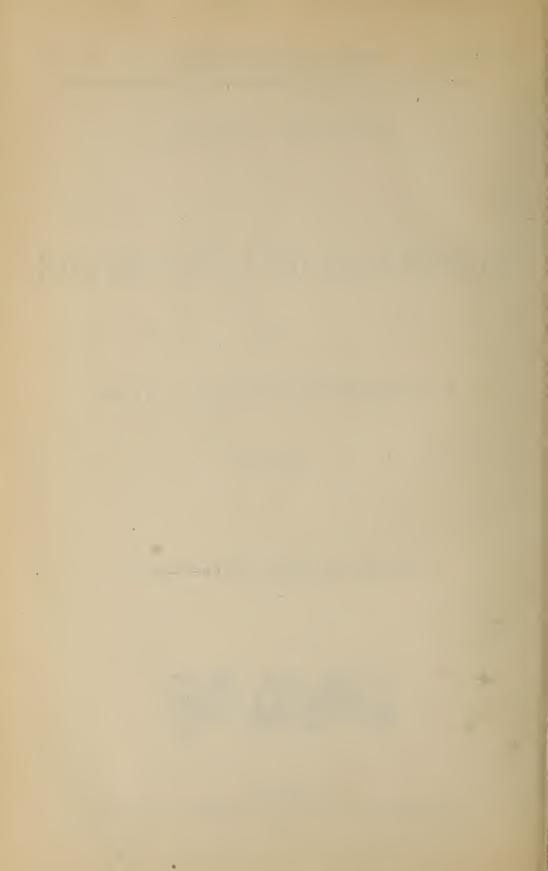
## L'EXERCICE TERMINÉ LE 30 JUIN

1879

IMPRIMÉ PAR ORDRE DU PARLEMENT.



OTTAWA
IMPRIMERIE DE MACLEAN, ROGER ET CIE., RUE WELLINGTON
1880.



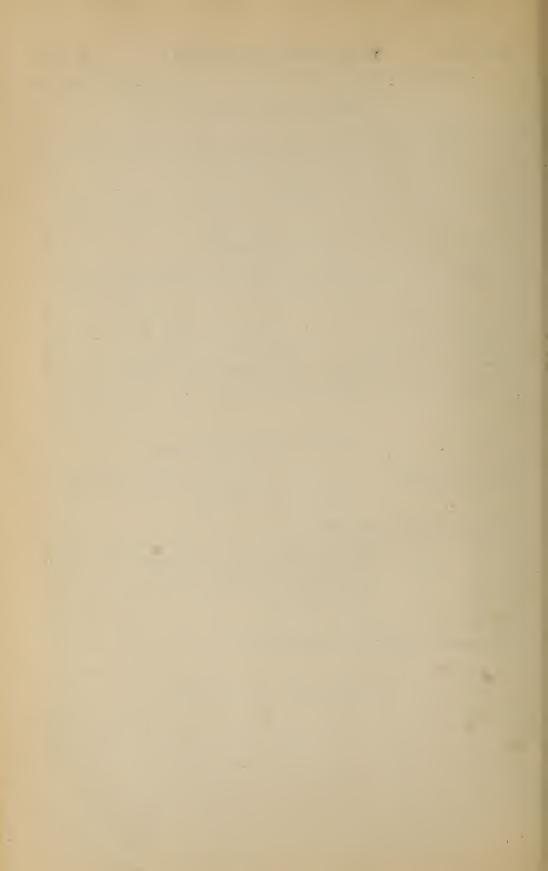
 $10 - A_{\frac{1}{2}}$ 

# TABLE DES MATIÈRES.

D				PAGE.
Kaj	ppor	du ministr	e de l'intérieur	vii
			diffusio formatio votado	
			PARTIE IDIVISION DES SAUVAGES.	
			The state of the s	
			RAPPORTS DES SURINTENDANTS ET AGENTS.	
			SURINTENDANCES DE L'ONTARIO.	
Me	1	Sprintenda	nce de la Grande Rivière, J. T. Gilkison, surıntendant visiteur et commis-	
-	1.	Durintenda	saire	17
	2.	do	de l'Ouest, 1ère division, E. Watson, surintendant des Sauvages	19
	3.	do	do 2ème do Thos. Gordon, agent	20
	4.	do	Centrale, Wm. Plummer, surintendant visiteur et commissaire	21
	5.	do	du Nord, 1ère division, J. C. Phipps, surintendant visiteur	24
	6.	do	do 2ème do C. Skene, do	25
	7.	do	do 3ème do Wm. Van Abbott, agent des Sauvages	27
	8.	do	do 4ème do Amos Wright, agent	28
	9.	do	Lac d'Or, Henry George, agent	29
			, , , ,	
			Agences de Québec.	
Me.	10.	Agence de	Caughnawaga, G. E. Cherrier, agent.	30
			Lac'des Deux-Montagnes, John McGirr, agent	31
			Saint-Régis, John Davidson, agent	33
	13.	do de	St-François, L. A. DeBlois, do	34
	14.	do de	Viger, A. LeBel, do Pas de rapport	34
	15.	do du	Lac Saint-Jean, L. E. Otis, do do	34
	16.	do de	la Rivière Désert, Chas. Logue, do	35
	17.	Rive Nord,	fleuve Saint-Laurent, F. H. O'Brien, magistrat stipendiaire, Chicoutimi	37
			Agences de la Nouvelle-Ecosse.	
Ma	18.	District no	1, John Harlow, agent. Pas de rapport:	48
	19.	do	2, J. E. Beckwith, do	49
	20.	do	3, Révd. Thomas Butler, agent	50
	21.	do	4, Révd. E. J. McCarthy, do Pas de rapport	50
	22.	do	5, Révd. M. O'Connor, do	50
	23.	do	6, Dr. McLean, do Pas de rapport	51
	24.	do	7, A. F. Clarke, do	51
	25.	do	8, Révd. R. McDonald, do Pas de rapport	52
	26.	do	9, Révd. Wm. Chisholm, do	<b>52</b>
	27.	do	10, Révd. J. McDougall, do	53
	28.	do	11, Révd. D. McIsaac, do do	54
	29.	do	12, A. F. McGillivray, do Pas de rapport	54
	30.	do	13, Révd. M. McKenzie, do	54

			SURINT	endances du Nouve	Au-Brunswick		PAGE.
MO	21	Sprintendence du				eur	55
	32.			Wm. Fisher,	do	cur	55
	33.		do	Moses Craig,	do		57
	٠.	uo		2,			3,
			SURINTE	ENDANCE DE L'ÎLE DU	Princs-Edouar	D.	
Ν°	34.	John O. Arsennau	lt, surinten	dant visiteur	·····	**** ***** ****** ***** *****	57
			2	SURINTENDANCE DU .N	IANITOBA.		
Nº	<b>3</b> 5.	James F. Graham	, surintenda	ant intérimaire	*****************		58
	36.	E. McColl, inspec	teur des ag	ences	••••••		60
	37.	. Robert Pither, ag	ent	******* *******************************			63
	38.	. George McPherso	n, agent.			******* ***** ***** ************	64
	39.	. H. Martineau,	do .				65
	40.	D. Young,	do				66
	41.	. F. Ogiltree,	do .				68
	42.	. Geo. Newcomb,	do .				70
	43.	. L. Herchmer,	do .	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••		70
	44.	. Angus McKay,	do .				72
	45.	. R. H. Matthews,	do .	***************************************			75
			s	URINTENDANCE DU N	ord-Ouest.		
No	46.	. E. Dewdney, com	missaire de:	s Sauvages			76
						100001 100001	104
							108
			Supram	NDANCE DE LA COLO	MARIN DROMANNIA	¢	
No	49					ages	111
	50			aser, James Leniha	*	***************************************	135
	51	. G. M. Sprout, Co	mmission d	e la Réserve des Sa	uvages, rappor	t des opérations	141
				-			
				ETATS TABU	LAIRES.		
Α.	1.	Officiers et employe	és au burea	u central			15
	2.	do					15
В.						es	15
C.	1.	Nouveau-Brunswic		) " ′		(	23
		Nouvelle-Ecosse.	100	Ttot du nomana	t dos dévenses		23 23
		Colombie-Britanniq Ile du Prince-Edou		Etat du revenu e	t des depenses		25
C.	5,	Manitoba et le Nor	rd-Ouest.	J		(	25
D.			-			nnée, et terres arpen-	20
Б		· · ·				,	29
E.						, , , , , , , , , , , , , ,	29
F.						***** ***** ** *** *** : ***** ** ****	29 30
G.		Mat du recenseme	(1 t	iv	***** ** ***** ***** *		30

				PAGE
			PARTIE II.—TERRES FEDÉRALES.	LAGE
1	. Cédules	des terres de l	ordonnance	. 11
•			faites durant l'exercice	
			ocalités d'où l'argent a été reçu	
		-	ports de recettes mensuelles	
		-	ommes dues et impayées	
2			erson, écr., agent des bois de la Couronne, et annexes qui l'accom	
3			cher, écr., inspecteur des arpentages	
			enteurs employés durant la campagne	
4			ell, écr., A.T.F., arpentage des lignes de bornage	
			g, écr., A.T.F., section astronomique de l'arpentage des lignes de	
0,			ux annexés des distances par les routes, dans les territoires du Nord	
		-		
6			Aldous, écr., A.T,F., arpentage des lignes de bornage	
			e, écr., A.T.F., arpentage des lignes de bornage	
			ck, écr., A. T. F., arpentage des réserves des Sauvages	
			Simpson, écr., A.T.F., arpentage des réserves des Sauvages	
			e des lignes de bornage, accompagué de tables azimutales et géodé	
ĮV.				
	pro		100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	. 00
			e-von fertile angage	
		PAR	T IIIPOLICE À CHEVAL DU NORD-OUEST.	
Ra	pp <b>ort d</b> u	commissaire		. 3
			ANNEXES DE CE RAPPORT.	
1.	Rapport	du surintendan	w. D. Jarvis	. 7
2.	do	do	W. Winder	
3.	do	do	J. M. Walsh	11
4.	do	do	L. N. F. Crozier	17
5.	do	do	James Walker.	21
6.	do	do	W. M. Herchmer	26
7.	do		G. Kittson	
8.	do	_	. Kennedy	
9.			es devant les magistrats	



### RAPPORT

DU

# MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

POUR

### L'EXERCICE TERMINÉ LE 30 JUIN 1879.

A Son Excellence le Très Honorable sir John Douglas Sutherland Campbell, marquis de Lorne, gouverneur général du Canada, etc., etc.

PLAISE & VOTRE EXCELLENCE,-

J'ai l'honneur de soumettre à Votre Excellence le rapport du ministère de l'inté rieur pour l'exercice terminé le 30 juin 1879.

Ce rapport, bien que nominalement restreint aux opérations de l'année fiscale fixée par le statut, contient, suivant la coutume qui a prévalu depuis l'organisation du ministère en juillet 1873, une relation de tout ce qui est arrivé d'important jusqu'à la fin de l'année civile. Dans le cours du printemps de 1879, MM. Norquay et Royal membres du Conseil exécutif du Manitoba, vinrent dans la capitale dans le but de solliciter le gouvernement fédéral d'examiner certains sujets affectant cette province et entre autres propositions, ils ont soumis qu'il était très-important, relativement aux terres de cette province réservées comme pour l'instruction publique de faire des arrangements d'après lesquels une portion raisonnable de ces terres, ou des fonds réalisés par leur vente, serait immédiatement disponible.

Reconnaissant l'opportunité de faire à ce sujet, d'une manière compatible avec l'intérêt public, tout ce qu'on pourrait pour répondre aux vœux de la délégation, et pour aider la population toujours croissante de cette province en lui donnant des facilités d'instruire ses enfants, le gouvernement convint de mettre sur le marché une partie des terres des écoles du Manitoba aussitôt qu'elles auraient obtenu une valeur raisonnable soit en raison des améliorations faites dans leur voisinage, soit en raison de leur proximité de la ligne du chemin de fer Canadien du Pacifique, en payant au fonds des écoles du Manitoba, l'intérêt sur les sommes réalisées, après en avoir déduit les sommes déjà avancées à la province pour venir en aide à ses écoles.

Dans le but de donner effet à cette politique, aussitôt que nous jugerons pouvoir offrir une partie de ces terres en vente d'une manière convenable et avantageuse, nous avons établi une nouvelle division qui sera connue sous le nom de division des terres des écoles. A cette exception près, l'organisation du département reste la même que lorsque j'ai présenté mon dernier rapport à Votre Excellence. Les différentes divisions par lesquelles sont gérées les affaires de ce département sont donc maintenant les suivantes:—

Territoires du Nord-Ouest.
District de Kéwatin.
Sauvages et terres des Sauvages.
Terres fédérales.
Exploration géologique.
Police à cheval du N.-O.
Terres des écoles.

Les rapports des chefs des différentes divisions se trouvent ci-annexés, à part celui du directeur de l'exploration géologique, qui sera publié en un volume séparé et soumis au parlement en temps et lieu. En attendant je puis soumettre à Votre Excellence un résumé des opérations du personnel d'exploration durant le dernier exercice, qui donnera une idée assez juste de l'étendue et du caractère des travaux accomplis. Le rapport de la division de la police à cheval du Nord:Ouest, détachée du secrétariat d'Etat et transférée au ministère de l'intérieur en novembre 1878, paraît pour la première fcis dans les annexes-ci-jointes.

Les affaires de la division des Sauvages se trouvent traitées au long dans les divers rapports du sous-surintendant général et de ses subordonnés et agents. Les affaires de cette division ont atteint de si grandes proportions, et les travaux du département en général ont tellement augmenté, surtout en ce qui a rapport à l'administra tion du domaine public dans le Nord-Ouest, qu'il est devenu impossible pour un seul sous-chef de surveiller et de contrôler personnellement les nombreux détails qui s'y rattachent. On a donc jugé à propos d'établir la division des Sauvages comme sous-ministère, ce qui permet ainsi au sous-chef actuel de concentrer son attention sur les affaires considérables et toujours croissantes des autres divisions, spécialement sur celles des terres publiques dont la surveillance et l'administration demandent beaucoup de jugement et de travail. Je me propose de mettre le sous-surintendant des affaires des Sauvages au rang des sous-chefs; et j'ai soumis au parlement, avec l'approbatic n de Votre Excellence, un bill autorisant le changement.

Votre Excellence sait qu'en 1877 un acte a été passé autorisant le gouverneur en Conseil, lorsqu'il le jugerait à propos, de faire transporter le musée et le bureau de l'exploration géologique, ainsi que les officiers et autres personnes qui en font partie, de Montréal au siége du gouvernement. Croyant avec bonne raison que le change-

ment pour lequel des provisions avaient été ainsi faites auparavant tendrait grandement à augmenter l'utilité de l'exploration, un arrêté du Conseil a été rendu pour lui donner effet.

On a acheté à Ottawa une bâtisse connue sous le nom d'hôtel Clarendon, située sur la rue Sussex, à des conditions que l'on doit regarder comme exceptionnellement favorables; aussitôt que les réparations et les changements que l'on fait actuellement auront été terminés, de manière à l'adapter à l'usage du musée et des bureaux du personnel de l'exploration, le transfert se fera sans retard inutile.

La correspondance de ce ministère a augmenté rapidement; on n'a pas reçu moins de 14,061 lettres qui ont été inscrites dans les registres, et 14,998 ont été expédiées; sur ce nombre 2,439 ont été envoyées par le bureau principal, 4,480 par la division des Sauvages, 6,179 par la division des terres fédérales et 1,900 par la division de la police à cheval du Nord-Ouest, soit en tout 21,104 pages de papier-ministre—le bureau principal couvrant 4,300 pages, la division des Sauvages, 6,179, la division des terres fédérales, 7,625; et la police à cheval, 3,000.

#### TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

On apprendra avec satisfaction que le fort courant de population qui s'est porté, vers les territoires du Nord-Ouest, et sur lequel j'ai eu l'honneur d'attirer l'attention dans mon dernier rapport, a considérablement augmenté durant la dernière année, et la saison qui approche promet des résultats bien supérieures à tout ce qu'on a vu jusqu'à présent. Les districts de la montagne de Pembina, du lac du Rocher, de la Petite Saskatchewan et de Prince-Albert, vers lesquels la plus grande partie des immigrants se sont dirigés en 1878, se colonisent si rapidement que le courant de population se cherche de nouvelles issues, notablement vers le district de la Crique de la Queue d'Oiseau et au sud-est de Fort-Ellice, à l'ouest la Petite Saskatchewan; dans la contrée au sud de l'Assiniboine, dans ou près de la vallée de la rivière Souris, ainsi que dans le voisinage des montagnes à la Tortue, qui s'étendent le long de la fron tière internationale de 40 à 60 milles au-delà de la province du Manitoba. On a aussidirigé l'attention des colons vers l'élevage des bestiaux, pour lequel cette section des territoires située à la base ou versant est des Montagnes Rocheuses offre, dit-on, des facilités peu ordinaires, tant sous le rapport de l'abri que du pâturage, les animaux pouvant passer tout l'hiver en plein air, et être en très bon état au printemps. Un certain nombre de gens se livrent déjà à cette industrie avec tant de succès qu'il est bien probable qu'elle sera exploitée davantage par des messieurs tant de la Grande-Bretagne que des anciennes provinces qui ont de l'expérience dans l'élevage des bestiaux et qui possèdent de forts capitaux.

La condition des sujets de Sa Majesté dans les territoires du Nord-Ouest est aussi bonne qu'on peut le désirer. Avec un climat salubre et un sol qui ne peut être surpassé nulle part pour sa fertilité et la facilité avec laquelle il peut être cultivé, ceux qui ont pris des terrains récoltent des moissons abondantes, et trouvent à leur portée un marché profitable pour l'excédant de leurs productions. Ceux qui font le commerce ou autres opérations de ce genre peuvent s'y livrer avec autant de sécurité que s'ils vivaient au centre de la civilisation, au lieu de se trouver sur des plaines encore clair-semées d'habitants. Mais il est juste de dire que cet état de choses satisfaisant est grandement dû à la présence de la police à cheval du Nord-Ouest, à l'administration de la justice par les magistrats stipendiaires, à la répression du trafic de boissons enivrantes, au prompt châtiment du crime, aussi bien qu'aux bonnes dispositions naturelles des habitants.

Le conseil des territoires du Nord-Ouest à été convoqué par le lieutenant-gouverneur à Battleford le 28 août, et à cette occasion furent présent, outre Son Honneur,
M. Ryan, et le lieutenant-colonel Richardson, magistrats stipendiaires, et le lieutenantcolonel MacLeod, C. M. G., commissaire de la police à cheval. Le conseil a été
spéciale nent convoqué en session à cette époque en conséquence d'une lettre que le
lieutenant-gouverneur avait reçue de Prince-Albert mentionnant un cas que le médecin
local croyait être la petite vérole, et pour se concerter au sujet des mesures
de précaution que cette nouvelle semblait exiger. Une ordonnance fut donc rendue
pour la suppression de la petite vérole et autres maladies contagieuses. Heureusement cependant, on a trouvé après de nouvelles informations, que le rapport était
dénué de fondement.

Le conseil s'ajourna le 29 août, pour se réunir le 10 septembre, mais à cette époque il n'y avait pas de quorum et les affaires n'ont été reprises que le 12. Le conseil termina ses travaux le 29 du mê ne mois, après avoir fait neuf ordonnances affectant la gouverne des territoires.

#### SAUVAGES.

Votre Excellence apprendra avec plaisir que la condition des aborigènes du Canada, est non seulement satisfaisante en somme, mais qu'elle s'améliore graduellement et sûrement. Dans les anciennes provinces, ils ont, en plusieurs cas, atteint un degré d'intelligence et d'éducation qui ne le cède en rien à celui de leurs voisins blancs; ils s'occupent d'agriculture, de mécanique, de commerce et même de professions, prenant une part honorable dans la vie sociale et religieuse et même dans le gouvernement politique du pays.

Dans l'Ontario, plus spécialement, il abandonnent la vieille mode de vivre en tribu et l'état de tutelle qu'elle entraîne; ils se mêlent au reste de la population et jouissent de tous les droits, privilèges et immunités des citoyens. Nous devons nous féliciter de ce qu'à mesure qu'ils avancent en intelligence et en éducation, leur loyauté et leu attachement à la couronne et à la personne de Sa Majesté, et aux institutions britan-

niques, se développent et mûrissent, et qu'après s'être montrés de fidèles alliés du souverain, ils se montrent maintenant aussi fidèles sujets chaque fois qu'ils ont choisi cette condition également honorable et plus responsable.

Sur plusieurs des réserves sauvages dans les anciennes provinces, les Sauvages se livrent à l'agriculture avec avantage et avec passablement d'habileté et de goût; bien que les récoltes aient manqué en quelques endroits, les agents rapportent de grandes améliorations en général, tant dans la qualité des récoltes que dans le système de culture du sol. Votre Excellence remarquera que les rapports rendent un compte trèssatisfaisant des progrès que fait la jeune génération dans l'instruction; la facilité de la leur donner paraît avoir augmenté durant le dernier exercice dans une proportion beaucoup plus forte qu'à l'ordinaire. On remarque aussi une amélioration sensible dans la construction et le confort intérieur des maisons des Sauvages, ce qui est la meilleure preuve possible du prix qu'ils attachent à la vie civilisée.

De Québec et des provinces maritimes aussi bien que de l'Ontario, on a reçu des témoignages de l'avancement et des progrès des Sauvages.

#### MANITOBA ET KÉWATIN.

Il n'y a rien d'extraordinaire à dire au sujet des Sauvages du Manitoba et de Kéwatin. On rapporte que leur condition est satisfaisante; et la même détermination générale d'abandonner la chasse comme moyen de subsistance, de s'établir et de cultiver le sol, et de se conformer aux exigences de la vie civilisée, semble prévaloir dans chaque section de la surintendance. La condition sanitaire des diverses bandes est excellente; la nomination d'agents de districts a donné de bons résultats, et la promptitude avec laquelle le ministère a tenu ses engagements et l'éloignement des causes raisonnables de plaintes, a produit du contentement et a fortifié la confiance dans chaque réserve.

#### TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

Un des premiers sujets qui s'est imposé à mon esprit lorsque je devins ministre de l'intérieur, et qui, depuis, a reçu la plus sérieuse attention du gouvernement, a été la gravité de la situation vis-à-vis les Sauvages des grandes plaines du Nord Ouest. Leur principal moyen de subsistance, le buffle—disparaissait graduellement d'année en année, et si rien n'était venu hâter cet événement, l'extinction complète de ces animaux était devenue, d'après les meilleurs juges, une question de peu d'années comparativement, mais la présence continuelle dans les environs du Fort-Walsh, de la montagne des Bois et ailleurs sur la frontière, près ou dans le territoire compris dans le traité n° 7, d'un grand nombre de Sauvages des Etats-Unis, qui ont cherché un refuge au Canada, contre les troupes des Etats-Unis, il y a environ trois ans, a rendu le plus fort produit possible de la chasse tellement disproportionné avec les be-

soins de la population, et accélérait tellement l'approche du temps où les Sauvages ne pourraient plus obtenir de cette source la nourriture nécessaire à la vie, qu'il est devenu impérieux pour nous de trouver de suite les moyens d'empêcher la famine qui devait en résulter sinon immédiatement, du moins dans un avenir assez prochain.

Afin de pouvoir faire face d'une manière prompte et satisfaisante aux difficultés que nous avions à surmouter, nous avons décidé de réorganiser le système d'administration des terres des Sauvages dans le Nord-Ouest, et de nommer Commissaire des Sauvages un monsieur capable et expérimenté, dans lequel le gouvernement aurait une confiance parfaite; de l'investir de grands pouvoirs discrétionnaires dans ses transactions avec la race sauvage dans les limites des territoires, et qui, à part le soulagement immédiat de la misère, serait spécialement chargé de diriger les opérations de ses subordonnés dans les diverses agences, de manière à leur faire remplir de bonne foi et à la lettre, toutes les stipulations et obligations contractées par les traités. M. Edgar Dewdney, alors député du collége électoral de Yale, Colombie-Britannique a la Chambre des Communes, fut choisi par Votre Excellence pour remplir ce poste important et nommé par un arrêté du Conseil du 30 mai 1879. Immédiatement après sa nomination, M. Dewdney se rendit dans cette partie des territoires cédés à la Couronne par le traité n° 7, dans les limites de laquelle la condition nécessiteuse des Sauvages avait été spécialement rapportée au gouvernement, qui prit en attendant des mesures pour faire déposer aux forts Walsh et MacLeod un approvisionnement de vivres suffisant pour faire face aux besoins que le commissaire trouverait nécessaires. Somme toute, le ministère a acheté et livré à divers endroits, outre les vivres promises par le traité, non moins de 500 bœufs, 91,000 livres de lard, 100,000 livres de bœuf, 20,000 livres de pémican, et 806 sacs de farine, afin que le commissaire fût en état de soulager tous les cas de misère réelle qu'il pourrait trouver, ou qui pourraient lui être signalés par aucun des agents.

Il est bon de faire remarquer que dans tous les cas venus à la connaissance des employés dans lesquels les Sauvages se trouvaient dans la détresse par le manque de nourriture, aide leur a été promptement donnée; mais ils faisaient comprendre à ceux qu'ils soulageaient que le gouvernement considérait ces circonstances comme entièrement exceptionnelles et que l'aide qu'ils recevaient ne devait pas leur faire croire que le gouvernement les ferait vivre à l'avenir. On leur a fait comprendre que cette aide n'était que pour le temps présent, et ne leur serait pas continuée après qu'ils seraient devenus capables soit par le retour de leur approvisionnement naturel de nourriture, soit par leurs essais individuels de culture ou autres, de pourvoir à leur propre subsistance; et chaque fois et partout où le travail des demandants pouvait entrer en ligne de compte, on a invariablement suivi le système d'exiger du travail en retour des vivres distribuées à eux-mêmes ou à leur famille.

L'extinction dont est menacé le buffle nous a forcés de trouver quelques autres moyens de permettre aux Sauvages de pourvoir à leurs propres besoins; on a de suite reconnu l'opportunité de les encourager de toutes les manières possibles à se livrer à la culture du sol et à l'élevage des bestiaux, et à devenir plus tard capables de se supporter eux-mêmes. Dans ce but, on a décidé d'établir à tels endroits des territoires que le commissaire jugera le mieux dans l'intérêt des Sauvages, un certain nombre d'agences agricoles—19 en tout—sous la direction d'instructeurs compétents, fermiers pratiques et expérimentés, qui enseigneraient aux Sauvages par le précepte et l'exemple, la connaissance nécessaire pour réussir dans cette industrie. M. Dewdney a amené avec lui deux des personnes choisies comme instructeurs, et les a installés à Fort-MacLeod et à Fort-Calgarry respectivement, et les autres ont atteint depuis le poste qui leur avait été assigné.

La sagesse de la ligne de conduite que je viens de décrire en peu de mots a déjà été pleinement démontrée, et j'ai confiance que le temps augmentera grandement les bons résultats obtenus. M. Dewdney a visité un grand nombre des bandes Sauvages dans les parties les plus reculées du Nord-Ouest, et son succès à régler les questions difficiles qui partout lui ont été présentées justifient pleinement l'opinion que l'on s'était formée de sa capacité à remplir l'office de commissaire. Il paraît n'avoir aucun doute que non seulement les agences agricoles amèneront en temps voulu l'abandon de la chasse par les Sauvages, et leur établissement sur leurs réserves, mais encore qu'avec le temps ils deviendront, par l'exemple qui leur est ainsi donné, et l'instruction ainsi acquise, entièrement indépendants du gouvernement pour leur subsistance. Atteindre ce but a été l'objet principal de la politique que j'ai toujours cru opportun de suivre à l'égard des Sauvages.

Je suis heureux de pouvoir dire que les efforts du ministère et du gouvernement pour soulager les besoins des Sauvages du Nord-Ouest ont eu un succès complet, et malgré la rareté des vivres, les mesures ont été si bien prises pour faire face aux exigences de la situation, et les approvisionnements si judicieusement distribués, qu'il n'est survenu parmi les Sauvages de sérieuses souffrances par manque de nourritures, que deux ou trois fois seulement.

Les Sauvages réfugiés des Etats-Unis dont j'ai parlé plus haut, n'ont pas encore accepté les conditions que leur gouvernement leur a offertes pour leur permettre de s'établir paisiblement sur les réserves choisies pour eux, et ils continuent encore à fréquenter occasionnellement la partie sud-ouest de nos territoires, en passant et repassant la frontière à la poursuite du buffle, suivant l'usage immémorial des Sauvages des deux côtés de la ligne. Il est juste de dire que le gouvernement n'a reçu aucune plainte sur leur conduite pendant leur séjour sur le territoire canadien.

On trouvera sur le rapport ci-joint de M. Dewdney, d'autres détails intéressants au sujet de la condition et des espérences des bandes qui habitent dans les limites de sa surintendance.

#### COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Un des événements les plus importants relatif aux Sauvages de la Colombie-Britannique durant le dernier exercice a été la visite du surintendant, le Dr. Powell, aux tribus de la côte et des Iles de la Reine-Charlotte, dont on trouvera un récit dans les annexes.

Une collection précieuse de curiosités sauvages faite par le Dr. Powell, par autorité du gouvernement, a récemment été reçue par le département, et l'on se propose d'en faire le noyau d'un musée illustrant l'histoire et les progrès des diverses bandes et tribus du Canada et qu'on acquerra à mesure que l'occasion s'en présentera.

Le commissaire des réserves a continué à remplir ses devoirs pendant toute la saison, et deux arpenteurs ont été employés pour donner effet anx travaux qu'il a exécutés l'année dernière.

Le personnel de la division des Sauvages de la Colombie-Britannique a été réorganisé, afin de donner aux tribus l'avantage d'avoir des agents de district auxquels ils pourront s'adresser plus facilement qu'ils ne pouvaient le faire sous l'ancien système au représentant du ministère, et un officier en chef aura la surveillance et la direction sous le ministre de l'intérieur, de tous les agents sauvages de la province.

Dans la Colombie-Britannique de même que dans tout le Canada, on constate que les Sauvages sont tranquilles et font de grands progrès vers la civilisation.

#### TERRES FÉDÉRALES.

La Chambre des communes, à sa dernière session, passa une résolution pourvoyant entre autres choses à ce que cent millions d'acres de terres dans le Nord-Ouest, avec tous les minéraux qu'elles contiennent, soient appropriés à l'usage du chemin de fer du Pacifique. Peu de temps après la prorogation, il devint nécessaire d'examiner et de décider comment l'intention du parlement exprimée dans cette résolution pourrait être mise à effet, et de quelle manière il serait nécessaire de disposer des terres ainsi appropriées, de manière à réaliser le prix moyen de deux piastres l'acre; en conséquence un arrêté du Conseil fut rendu le 27 juin, par lequel·les règlements du 9 juillet exemptant les terres sur 110 milles de chaque côté de la ligne du chemin de fer du Pacifique de l'opération de l'acte concernant les terres fédérales, et établissant les termes et conditions auxquels elles devaient être vendues furent rédigés et promulgués. Subséquemment on a jugé opportum de reconsidérer quelques-unes des dispositions des règlements du 9 juillet, afin de les modifier sous certains rapports, et les changements adoptés furent insérés dans les règlements amendés du 14 octobre, qui sont maintenant en vigueur, et en vertu desquels la vente

et la colonisation des terres dans les Territoires se font d'une manière satisfaisante. Pour prouver cet avancé, il est simplement nécessaire de renvoyer au rapport de l'arpenteur général, dans lequel on voit que les recettes en argent et en scrip des ventes de l'année, se sont élevées à \$218,409, et les honoraires sur les inscriptions d'établissements et de préemptions seules ont atteint la somme de \$42,910; tandis que la superficie des terres vendues, 1,154,072 acre,—a dépassé celles des terres vendues l'année précédente de plus d'un demi-million d'acres, et il ne s'en fallait que de 245,000 acres pour qu'elle égalât la superficie entière des terres inscrites comme établissements ou préemption et vendues dans le Manitoba et les territoires pendant les quatre années précédentes.

#### ARPENTAGES.

Au-dessus d'un million d'acres de terres ont été arpentées durant l'année; et dans les rapports des arpenteurs on verra que le territoire ainsi ouvert est d'une qualité moyenne très élevée.

A ce sujet, on peut mentionner que certaines modifications devront être apportées au système d'arpentage, d'après lesquelles on espère réduire considérablement le coût de l'arpentage du domaine public.

#### TERRES A BOIS.

Les prix réalisés pour les terres à bois en novembre dernier, la grande quantité de bois manufacturé pour l'usage des colons, et les machines de moulins dispendieuse, installées en divers endroits dans les territoires afin de développer davantage cette industrie, indiquent non-seulement la confiance qu'ent les capitalistes dans l'avenir du pays, mais sont la source d'un grand et toujours croissant revenu.

#### OCTROIS AUX MÉTIS.

L'arpenteur général, je suis heureux de le dire, fait rapport de l'achèvement de l'octroi des 1,400,000 acres de terres accordés aux métis du Manitoba.

#### TERRES DE L'ARTILLERIE.

Il n'y a rien d'important à constater au sujet des terres de l'artillerie. L'arpenteur-général fait rapport d'une somme considérable d'arrérages de rente et d'intérêt sur les achats, accumulés durant la période de crise financière que le pays vient de traverser; mais avec la reprise du commerce, on peut prendre des mesures de faire effectuer ces paiements, qui, s'ils avaient été demandés plus tôt, auraient sans aucun doute causés de grands embarras dans bien des cas, et dans certains autres au moins quelque injustice.

#### TERRES DU CHEMIN DE FER DANS LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

En vue du prochain commencement de la construction du chemin de fer Canadien du Pacifique dans la Colombie Britannique, et de la grande distance à laquelle cette province est située d'Ottawa, il devint évident pour le gouvernement que l'intérêt public demandait la nomination d'un agent résident dans ce pays pour aider et conseiller le ministère de l'intérieur dans l'administration des terres réservées par la section 11 de l'acte d'Union, pour les fins de chemins de fer; et le 9 décembre dernier, il a plu à Votre Excellence d'approuver une minute du conseil créant et office et nommant l'honorable J. W. Trutch, C. M. G., de Victoria, ex-lieutenant-gouverneur de cette province et ancien arpenteur général de la colonie de Vancouver.

Les fonctions de M. Trutch consistent à surveiller (d'après des instructions du ministère des chemins de fer et canaux) les dépenses pour la construction du chemin de fer, et en général à contrôler tous les travaux exécutés par le gouvernement fédéral; à donner au surintendant des Sauvages tels conseils et aide que l'exigeront les circonstances; et à remplir tous autres services qu'on pourra de temps à autre exiger de lui pour le bénéfice du gouvernement fédéral.

On a aussi prié M. Trutch, pour ce qui concerne ce ministère, de s'entendre avec le gouvernement provincial auprès duquel il est bien et dument accrédité, au sujet du règlement et du transport des terres données pour les fins de chemins de for, et lorsque le territoire ainsi affecté à cet usage aura été convenablement transféré aux gouvernement du Canada, il sera autorisé et recevra des instructions de prendre des mesures pour les arpenter et les assigner aux colons. Par le ch. 51 de la 38ème Victoria, les dispositions de l'acte des terres fédérales furent étendues à la Colombie-Britannique, mais comme les conditions qui doivent nécessairement gouverner la vente des terres publiques diffèrent grandement dans cette province et dans les territoires au sujet desquels l'acte concernant les terres fédérales a été passé, on se propose de soumettre au parlement une loi abrogeant le chapitre 51 de la 38ème Victoria, et accordant à Votre Excellence en conseil le pouvoir de faire tels règlements qui paraîtront convenables de temps à autre, quant au mode d'arpentage, et aux termes et conditions auxquels on disposera des terres comprises dans la zone de chemin de fer en question.

#### EXPLORATION GEOLOGIQUE.

Les travaux de campagne de la commission géologique durant le dernier exercice se sont étendus, comme d'habitude de l'est, à l'ouest d'un océan à l'autre, et aussi entre le Manitoba et les rives ouest de la Baie d'Hudson. Les résultats, quoique précieux et intéressants, ne sont pas, sous certains rapports, aussi satisfaisants et aussi complets qu'ils auraient pu l'être si les efforts du personnel des explorateurs eussent été plus concentrés.

Au commencement de la saison, le temps du directeur, et plus tard, une partie de celui de M. Whiteaves, a été pris par la publication du rapport de 1877-78, qui forme un volume de 500 pages, renfermant de nombreuses illustrations, vues, cartes, sections et vignettes. Ce rapport a été publié en octobre, et distribué depuis.

Pendant l'année, des explorations géologiques et des arpentages out été faits aux endroits suivants:

- 1. Colombie-Britannique.
- 2. Territoires du Nord-Ouest.
- 3. Québec.
- 4. Nouveau-Brunswick.
- 5. Nouvelle-Ecosse.

#### COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Dans la Colombie-Britannique, et la région des Montagnes Rocheuses, vers l'est, le Dr. G. M. Dawson a travaillé conjointement avec un parti d'explorateurs attachés au personnel du chemin de fer canadien du Pacifique, dans le but de préciser les principaux caractères géologiques du pays traversé, et de sa valeur future au point de vue de l'agriculture et des pâturages. Cette exploration a duré sept mois, et a occasionné un voyage de 6,160 milles par chemin de fer et bateaux à vapeur, et d'environ 2,380 milles à cheval, en canot et en voiture. La région que l'on a surtout explorée se trouve entre l'embouchure de la rivière Skeena, sur la côte du Pacifique, et Edmonton, sur la rivière Saskatchewan, y compris la passe de la rivière aux Pins, et ses abords, et la fertile contrée au nord et au sud de la rivière de la Paix.

La vaste étendue de pays traversée n'a laissé que peu de temps pour l'examen des détails géologiques, et est cause que l'exploration a pris en grande partie le caractère d'une reconnaissance rapide des traits physiques et économiques du pays. On a cependant fait un profil géologique général du pays situé entre la rivière Skeena et la rivière de la Paix, à l'est des Montagnes Rocheuses; et l'on a aussi obtenu beaucoup de renseignements géographiques et généraux relatifs au climat et aux ressources naturelles de cette région, y compris des observations météorologiques et des photographies explicatives.

#### TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

Le Dr. R. Bell, accompagné de M. Cochrane, s'est occupé de compléter et d'étendre les travaux de la campagne précédente dans la région du nord et du nord-ouest du lac Winnipeg. Ils ont fait des explorations de routes et des examens géologiques sur un parcours total d'environ 1,700 milles, comprenant les rivières et les lacs suivants:—

(1.) Le côté est du lac Winnipeg, à partir de la Tête de Chien jusqu'à l'embouchure de la rivière Rouge.

4-T

- (2.) La rivière Nelson, à partir de la rivière de la Chasse-aux-Outardes jusqu'au point atteint en 1878 en venant de la mer, y compris le lac Fendu et le lac aux Goëlands.
- (3.) La rivière aux Herbes et les lacs se trouvant sur son parcours, depuis son embouchure jusqu'à la tête de la branche de l'est.
- (4.) Les canaux à l'ouest du lac Sipi-week, et les chenaux conduisant aux lacs aux Canards.
- (5.) Les canaux de la rivière Nelson coupant la partie est de l'île Ross, sur une distance de plus de cinquante milles.
  - (6.) Tous les canaux entre les petits lacs Playgreen.
- (7.) La rivière au Brochet, depuis la mission de Rossville, jusqu'au dessus des rapides du Poisson.
- (8.) La route\_des canots, depuis le lac du Genou jusqu'à et y compris le lac de Dieu.
- (9.) La route des canots, depuis Oxford-House jusqu'au et y compris le lac des Iles.
  - (10.) La route des canots, depuis le lac Fendu jusqu'à la petite rivière Churchill.
- (11.) La petite rivière Churchill, depuis à partir d'environ 100 milles jusqu'à sa jonction avec la grande rivière Churchill, et depuis cette jonction jusqu'à la mer.
  - (12.) La grande rivière Churchill.
- (13.) Les bords de la baie d'Hudson sur quelques milles de chaque côté du fort Churchill.

A part l'exploration de ces routes, des étendues considérables de pays explorées l'année précédente furent ré-arpentées pour contrôler les distances et obtenir une plus grande exactitude de détails. Des observations de latitudes et de variations magnétiques, et à quelques endroits, de longitudes, ont été faites. La lecture quoti-dienne du baromètre et du thermomètre a été enregistrée, la température des rivières et des lacs prise; environ cinquante photographies ont été faites pour illustrer les caractères les plus intéressants de la région explorée, et un nombre de spécimens collectionnés.

L'aspect général du pays est plat, et le sol d'argile léger et coloré. Aussi loin au nord que le lac Sipi-week, sur la rivière Nelson et le lac du Genou, sur la route des bateaux entre le lac Winnipeg et la baie d'Hudson, le sol et le climat paraissent suffisamment bons pour qu'une population entière dépende de l'agriculture pour sa subsistance.

#### QUÉBEC.

Les examens et les explorations dans la province de Québec durant la dernière campagne se sont étendus jeur une très grande étendue de terres de chaque côté du xviii

Saint-Laurent. A part les travaux d'exploration et du musée, une partie considérable du temps du directeur durant l'été, a été dévoué aux recherches commencées en 1877, et qui ont fait le sujet d'un rapport l'année dernière, au sujet de la détermination de la structure géologique et de l'âge des diverses formations constituant le groupe de Québec. Pour atteindre ce but, des observations de la dernière campagne se sont étendues sur environ 3,500 milles carrés, depuis Québec et la vallée de la rivière Chaudière, jusqu'à la frontière du Vermont, où une entrevue a été arrangée avec le professeur Hitchcock, le géologue de l'Etat du New-Hampshire, afin de continuer les recherches ensemble et de décider les questions sur lesquelles on avait eu des opinions diverses jusqu'à ce jour, mais que l'on espère régler maintenant, en ce qui concerne le Canada et les territoires qui l'avoisinent immédiatement.

Dans les comtés d'Argenteuil, de Terrebonne, de Montcalm, de Joliette et de Berthier, MM. Vennor et Ord ont examiné en détail environ 1,700 milles carrés, en portant une attention toute spéciale pour s'assurer de la distribution de la pierre à chaux et cristalline et des serpentines avec lesquelles sont associés la plupart des minéraux économiques de cette région,—le fer, la plombagine, le phosphate, le mica et l'asbète.

Sur le côté sud du Saint-Laurent, M. A. Webster a examiné une superficie d'environ 1,700 milles carrés située pour la plupart dans la grande zone aurifère des sources des rivières Chaudière, Saint-François et du Saumon, y compris la contrée autour des lacs Aylmer, Saint-François et Mégantic.

M. Richardson s'est appliqué à faire certains mesurages et examens entre la Rivière-du-Loup par le chemin Temiscouata et la rivière des Trois-Pistoles, nécessaires pour fixer les affleurements et définir les limites des diverses formations; on devrait maintenant les étendre au nord et à l'est, jusqu'à Gaspé, en y comprenant une exploration détaillée des montagnes Schickschocsk.

#### NOUVEAU-BRUNSWICK.

Les progrès qu'on a faits dans le Nouveau-Brunswick ont été satisfaisants, des examens et des arpentages ayant été faits dans les parties centrales et méridionales de la province dans les comtés de Carlton et York, par MM. Bailey, Mather et Broad, sur environ 1,500 milles carrés, y compris 600 milles de mesurages à l'odomètre et au pas; d'autres mesurages ont été faits au nord du Nouveau-Brunswick par M. Ells, dans les comtés de Northumberland, de Ristigouche et de Gloucester, y compris les bords de la Baie des Chaleurs entre Bathurst et Campbelltown. On a fait quelques illustrations photographiques de la contrée, et l'on a arpenté environ 1,000 milles de routes.

#### NOUVELLE-ECOSSE.

M. Fletcher a soigneusement exploré, dans le Cap-Breton, une superficie d'environ 500 milles carrés située entre la rivière du bassin des Habitants, au sud, et Whykoskomagh au nord, en mesurant à l'odomètre tous les chemins, ruisseaux et sentiers, dans le but de faire une carte fidèle et détaillée de cet important district, dans lequel on a trouvé des dépôts de houille, de pétrole, de gypse, de marbre et d'autres précieux minéraux, qui promettent de devenir économiquement exploitables.

On est actuellement occupé à rédiger les notes de campagne de toutes ces explorations, et des rapports détaillés seront préparés et publiés aussitôt que possible.

#### PALÉONTOLOGIE ET HISTOIRE NATURELLE.

Dans la branche paléontologique et d'histoire naturelle, M. Whiteaves, assisté de M. Foord, a accompli une somme de travail précieux, dont les détails seront publiés dans le prochain Rapport des Opérations.

Ce travail consistait dans l'examen de nombreuses et grandes collections de toutes les parties du Canada, comprenant probablement au-delà de 7,000 spécimens et la détermination et le numérotage d'un nombre de spécimens; aussi, le commencement des descriptions et des planches des fossiles des roches carbonifères de l'île de la Reine-Charlotte, pour la troisième partie du premier volume des Fossiles Mésozoïques, et le choix, la nomenclature, l'étiquetage et la mise en catalogue de douze collections de fossiles canadiens caractéristiques, qui ont été présentées à diverses maisons d'éducation du Canada.

#### LE LABORATOIRE.

Durant l'année cette branche de la commission a perdu les services précieux et fidèles de M. B. J. Harrington, qui a été contraint de se démettre de sa position, à cause de l'augmentation de son travail au collége. L'ouvrage est cependant conduit maintenant avec beaucoup d'efficacité et de zèle par M. Christian Hoffman, aidé depuis septembre dernier de M. Frank Adams. Ces travaux ont compris l'analyse du charbon, du kyofin, de l'argile réfractaire, et de plusieurs autres minéraux de valeur industrielle, ou d'intérêt scientifique, aussi des analyses de fer, de cuivre, de manganèse, de plomb, d'or, de nickel et de cobalt, en minerais, soit qu'ils aient été collectionnés par les explorateurs, soit qu'ils aient été envoyés de diverses parties du Canada pour être examinés et en avoir un rapport.

#### LE MUSÉE.

Dans le musée, une somme d'ouvrage considérable a été accomplie par MM. Weston et Willmott, y compris la préparation de plus de cent cinquante tranches de roches pour l'examen au microscope; un certain nombre de ces tranches ont aussi été dessinées par M. Weston au moyen du grossissement par le microscope. Vingt huit collections de roches canadiennes et de mineraux, contenant en tout environ 2,477 spécimens, ont été choisies, étiquetées et mises en catalogue pour être distribuées aux maisons d'édu-

cation dans toutes les parties du Canada, et l'on a fait des progrès considérables dans le numérotage systématique de toute la collection du musée, dans le but de préparer un catalogue descriptif complet.

#### LA BIBLIOTHÈQUE.

Environ deux cents livres, pamphlets et cartes ont été présentés à la bibliothèque durant l'année, en échange des publications de la commission dont on a distribué environ 1,100 copies, outre 1,600 copies expédiées d'Ottawa. Mille six cent trente noms ont été incrits dans le livre des visiteurs depuis le 1er janvier jusqu'au 31 décembre 1879.

Les frais totaux de l'impression et de la publication de l'édition anglaise du rapport du directeur pour cette année, 3,500 copies, ont été de \$5,335.50, et pour l'édition française, 400 copies, \$1,500 à \$1,600.

#### POLICE A CHEVAL DU NORD-OUEST.

Jusqu'à ce jour on a cu l'habitude de ne soumettre à Votre Excellence que le rapport du commissaire, au sujet de la police à cheval du Nord-Ouest, mais cette année, le système a été changé, et l'on trouvera aussi des annexes formés des rapports de chacun des surintendants commandant les six divisions qui composent le corps de la police. Le principal avantage que l'on espère retirer du changement, c'est que le Parlement se fera une idée plus intelligente des devoirs, de la responsabilité et de l'utilité de la police, et le chef du ministère possédera des renseignements plus détaillés et pourra plus directement contrôler cette branche importante de l'administration. Il y a de fait, des sujets d'une très grande importance traités dans les rapports transmis par quelques-uns des surintendants et chirurgiens, sujets qui n'étaient pas encore parvenus à la connaissance du ministère et qui exigent une sérieuse attention et une action immédiate de sa part. Ces rapports, tout en contenant beaucoup de renseignements, manquent un peu de cette uniformité nécessaire pour établir des comparaisons quant à l'efficacité des services accomplis, etc., par les différentes divisions, mais on prendra des mesures pour remédier à cette imperfection à l'avenir.

Les bâtiments occupés par la police dans toute l'étendue des territoires sont, disent les rapports, dans un état très peu satisfaisant. De fait, à l'exception de Battleford et de la rivière du Cygne, les hommes ont été casernés dans des huttes temporaires construites par eux mêmes. Les bâtiments à la rivière du Cygne ont été pratiquement abandonnés en 1876-77, et il est malheureux que coux de Battleford soient restés si longtemps inachevés, la police ayant elle-même pris des mesures pour rendre habitables les bâtiments dont elle avait absolument besoin.

xxi

Les chevaux dont se servait la police ontété jusqu'à ce jour, lorsqu'on les trouvait impropres au service, vendus à l'encan, mais n'ont rapporté qu'une très faible somme Règle générale, une partie considérable de ces animaux, bien qu'incapables de supporter la fatigue de longs et fréquents voyages, étaient cependant en assez bonne condition pour les travaux agricoles ; il a été en conséquence décidé qu'à l'avenir la division des Sauvages aurait l'opportunité de choisir parmi les chevaux qui ne seraient plus propres à l'usage de la police, ceux qui pourraient encore être capables de travailler sur les fermes récemment établies dans diverses réserves Sauvages.

La diminution des frais de maintient de la police dans un état d'efficacité, a reçu ma plus séricuse attention. Certaines mesures ont déjà été adoptés, et l'on en a d'autres en vue, qui effectueront une grande et permanente économie.

#### RELATIONS DE LA POLICE AVEC LES SAUVAGES.

Il est satisfaisant de savoir que les relations qui existeut entre la police à cheval et les Sauvages continuent à être des plus amicales. Je saisis cette occasion d'attirer l'attention sur les services précieux qu'a rendus la police dans l'administration des Sauvages des Territoires, surtout dans la section sud-ouest où elle a rempli les fonctions d'agent des Sauvages, en faisant les paiements d'argent en vertu des traités et en représentant de plusieurs manières le surintendant général des Sauvages dans des négociations importantes avec un tact et une discrétion dignes de louanges. En même temps, et particulièrement d'après l'expérience des Etats-Unis, je ne crois pas que les fonctions paternelles et protectives du gouvernement envers les aborigènes devraient continuer plus longtemps à être exercées par une organisation demi-militaire comme la police à cheval, qui est souvent appelée à agir vis-à-vis d'eux en qualité d'officiers de justice, et de maintenir envers eux des relations qui ne sont pas exactement conformes à l'idée que les Sauvages se font de la tutelle.

Des officiers de la division des Sauvages ont donc été nommés pour chaque district compris dans les traités; ils donneront tout leur temps et toute leur attention aux affaires des bandes sous leur juridiction; ils feront eux-mêmes à l'avenir les paiements et distribueront les bestiaux, les instruments d'agriculture et les provisions. Ces officiers, on le remarquera, sont entièrement distincts des professeurs d'agriculture et remplissent des fonctions toutes différentes.

Le meurtre du constable Graburn, près du fort Walsh, le 17 novembre dernier, est un acte qu'il faut déplorer à quelque point de vue qu'on l'envisage. Il n'y a cependant aucune raison d'en conclure, bien qu'il paraisse avoir été commis par un Sauvage, qu'il indique aucun changement dans les sentiments amicaux des Sauvages en général pour la police. Le commissaire, lorsqu'il a expédié son rapport, semblait ne faire aucun doute de la découverte du meurtrier et de sa condamnation ultérieure, et il paraît que depuis ce temps un Sauvage a é é arrêté et est détenu au Fort-Benton sous soupçon.

xxii

#### FONCTIONS DE MAGISTRATS EXERCÉES PAR LES OFFICIERS DE LA POLICE.

Comme on le verra par le tableau annexé au rapport du commissaire, une somme d'ouvrage considérable est faite comme magistrat par lui et par les officiers de la police, qui ont entendu et jugé pas moins de quatre-vingts causes durant l'année. Il est regrettable que les rapports indiquent une si grande proportion d'offenses contre la loi prohibant la fabrication, l'importation et la vente des boissons enivrantes; mais d'un autre côté, je suis heureux de constater la promptitude avec laquelle les coupables sont arrêtés, et le caractère exemplaire de la pénalité imposée dans chaque eas où l'accusé est reconnu coupable. Il est évident que la police rend de bons services pour la répression de ce trafic illicite.

#### FIÈVRE DE MONTAGNE.

Le chirurgien Kittson, chargé du soin de l'hôpital à Fort-Walsh, fournit un rapport très intéressant sur la condition sanitaire des détachements stationnés dans cette région. Dans les observations de M. Kittson, je trouve que bien que la santé des hommes en général ait été assez bonne, ils ont cependant souffert considérablement de ce qui est connu sous le nom de "Fièvre de Montagne," épidémie qui présente des symptômes rémittents, intermittents et dans quelques cas, typhoïdes. Heureusement, aucun des hommes de la police n'en est mort, bien qu'elle paraisse avoir été fatale à un nombre considérable de Métis, et à la population générale des Territoires.

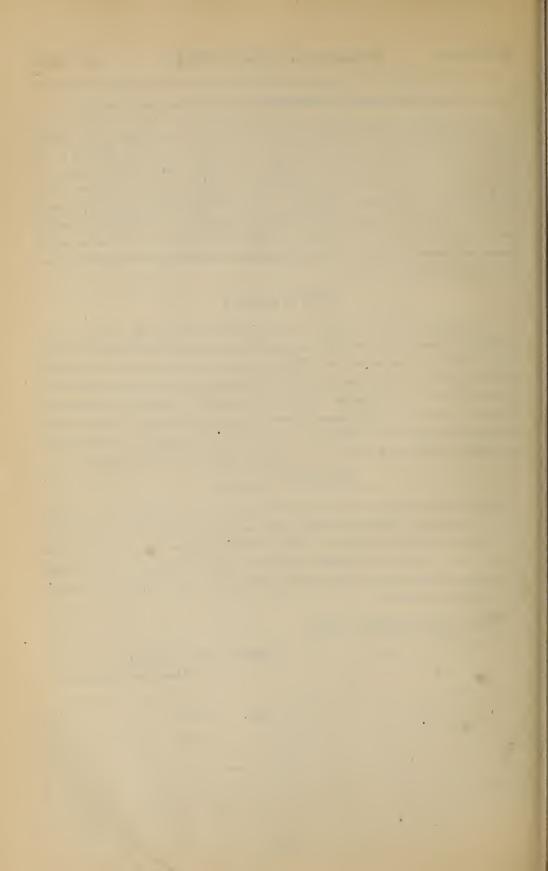
#### DÉCOUVERTE DE BOIS DUR.

Le surintendant Walsh, qui commande le poste de la Montagne des Bois, fait rapport d'une importante découverte en grande quantité, dans les environs de la rivière de la Vase, de bois dur de bonne qualité, et aussi propre à la fabrication des essieux, raies et timons de voitures que le bois importé dans ce but pour l'usage de la police. Il parle aussi de la grande fertilité du sol dans cette localité, qui est bien propre à l'agriculture.

Le tout respectueusement soumis.

JOHN A. MACDONALD,

Ministre de l'intérieur.

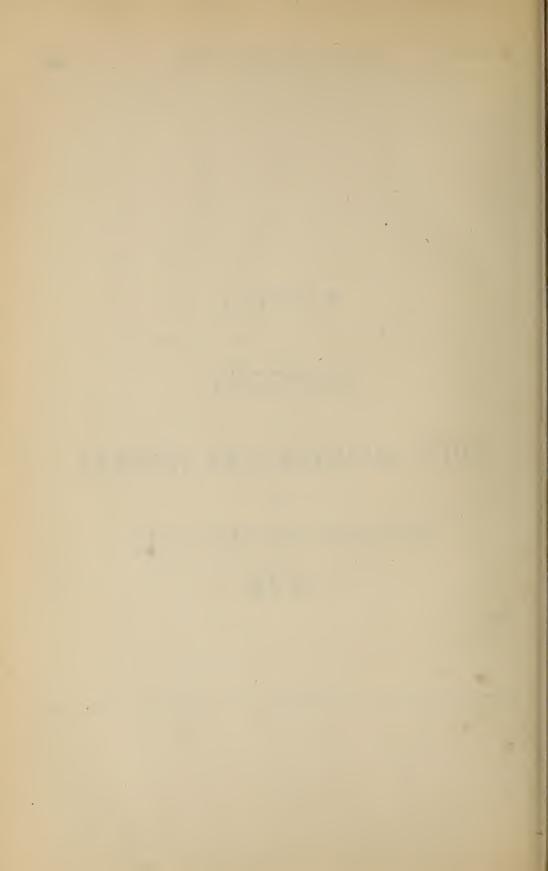


## PARTIE I.

## RAPPORT

## SOUS-SURINTENDANT GÉNÉRAL

AFFAIRES DES SAUVAGES 1879



#### PARTIE I.

### DOCUMENTS QUI ACCOMPAGNENT LE RAPPORT DU SOUS-SURINTEN-DANT GÉNÉRAL DES AFFAIRES DES SAUVAGES.

#### RAPPORTS DES SURINTENDANTS ET AGENTS.

#### SURINTENDANCES DE L'ONTARIO.

No.	1.	Sprintendance	de la Grande Rivière, J. T. Gilkison, surintendant visiteur et commissaire.
	2.		de l'Ouest, lère division, E. Watson, surintendant des Sauvages.
	3.	do	do 2ème do Thos. Gordon, agent.
	4.	do	Centrale, Wm. Plummer, surintendant visiteur et commissaire.
	5.	do	du Nord, lère division, J. C. Phipps, surintendant visiteur.
	6.	do	do 2ème do C. Skene, do
	7.	do	do 3ème do Wm. Van Abbott, agent des Sauvages.
	8.	do	do 4ème do Amos Wright, agent.
	9.	do	Henry George, agent.

#### AGENCES DE QUÉBEC.

N.	9 10.	Agence	de	Caughnawaga, G. E. Cherrie	er, ag	ent.
	11.	Agence	du	Lac des Deux-Montagnes, Jo	hn M	cGirr, agent.
	12.	Agence	de	Saint-Régis, John Davidson,	agen	t.
	13.	do	de	St-François, L. A. DeBlois,	do	
	14.	do	de	Viger, A. LeBel,	do	Pas de rapport
	15.	do	du	Lac Saint-Jean, L. E. Otis,	do	• •

16. do de la Rivière Désert, Chas. Logue, do 17. Rive Nord, fleuve Saint-Laurent, F. H. O'Brien, magistrat stipendiaire, Chicoutimi.

#### AGENCES DE LA NOUVELLE-ECOSSE.

Nº 18. Dis	strict no	1,	John Harlow, agent.	Pas de	rapport.
19.	do	2,	J. E. Beckwith, do		
20.	do	3,	Révd. Thomas Butler,	agent.	
21.	do	4,	Révd. E. J. McCarthy,	do	Pas de rapport.
22.	do		Révd. M. O'Connor,	do	• •
23.	do	6,	Dr. McLean,	do	do
24.	do	7,	A. F. Clarké,	do	
25.	do	8,	Révd. R. McDonald,	dο	do
26.	do	9,	Révd. Wm. Chisholm,	do	
27.	do	10,	Kévd. J. McDougall,	do	
28.	do		Révd. D. McIsaac,	do	
29.	do	12,	A. F. McGillivray,	do	do
30.	do		Révd. M. McKenzie,	do	
		,	,		

#### SURINTENDANCES DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Nº	31.	Surintendance du			surintendant visiteur.
	32.	do	Sud-Ouest,	Wm. Fisher,	do
	33.	do	do	Moses Craig,	do

#### SURINTENDANCE DE L'ILE DU PRINCE-EDOUARD.

Nº 34. Jean O. Arsennault, surintendant visiteur.

#### SURINTENDANCE DU MANITOBA.

No	35. James	F. Graham	, surintendant intérimais	e.
V	33. James	r, Granam	, surintendant interi	mair

36. E. McColl, inspecteur des agences.

37. Robert Pither, agent.

38. George McPherson, agent. 39. H. Martineau, do

do

do

39. H. Martineau,
40 D. Young,
41. F. Ogiltree,
42. Geo. Newcomb,
43. L. Herchmer,
44. Angus McKay,
45. R. H. Matthews, do do

do do

SURINTENDANCE DU NORD-OUEST.

## N° 46. E. Dewdney, commissaire des Sauvages. 47. M. G. Dickieson, agent, traité n° 6.

48. Uap. Allan McDonald, agent, traité nº 4.

#### SURINTENDANCE DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE

N° 49. Surintendant de Victoria, I. W. Powell, surintendant des Sauvages.
 50. do de la rivière Fraser, James Lenihan, do
 51. G. M. Sprout, Commission de la Réserve des Sauvages, rapport des opérations.

#### ETATS TABULAIRES.

- A. 1. Officiers et employés au bureau central.
- à l'extérieur. do
- B. Bilan analytique du fonds des Sauvages, avec 63 états subsidiaires.
  C. 1. Nouveau-Brunswick.
  C. 2. Nouvelle-Ecosse.
  C. 3. Colombie-Britannique.
  C. 4. Ile du Prince-Edouard.
  C. 5. Weitzbland and Colombia Colo

- C. 5, Manitoba et le Nord-Ouest. D. Etat des terres des Sauvages vendues dans le cours de l'année, et terres arpentées, et
- non vendues. E. Statistique agricole et industrielle.
- F. Etat concernant les écoles.
- G. Etat du recensement.

## RAPPORT

DU

# SOUS-SURINTENDANT GÉNÉRAL

DES

### AFFAIRES DES SAUVAGES

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,
DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES,
OTTAWA, 31 décembre 1879.

Au Très Honorable

Sir John A. Macdonald, C.P.C.C.B., Surintendant général des affaires des Sauvages.

Monsieur,—J'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant sur les affaires des Sauvages, embrassant, en tant que les affaires de finances et la statistique y sont concernées, l'exercice expiré le 30 juin dernier, et se rapportant, en ce qui regarde les affaires d'une importance plus générale qui ont surgidans le cours de l'année de calendrier.

Il est satisfaisant de pouvoir faire rapport que la condition sanitaire des Sauvages

par toute la Confédération est en général bonne.

A l'exception d'une réserve dans l'Ontario, où la petite vérole a sévi pendant quelques mois l'été dernier, quelques cas de la même maladie dans les limites de la surintendance Fraser, Colombie-Britannique, et de rougeole dans la réserve Betsiamis, dans la province de Québec, il n'y a pas eu d'épidémie parmi les Sauvages durant l'année.

Les différents surintendants et agents rapportent en général une amélioration de

l'état moral et intellectuel des Sauvages.

Des bandes de Sauvages que, il y a quelques années, on ne pouvait induire à donner à la chose la moindre considération, manifestent maintenant un plus grand désir de voir des écoles s'établir, et on rapporte qu'il existe parmi la plus grande partie des bandes de l'Ontario une ambition louable d'exceller dans l'art agricole; et l'on remarque chez plusieurs des bandes des provinces d'en bas une plus grande disposition à cultiver le sol et à s'établir sur des fermes.

On rapporte aussi, je suis heureux de le dire, que l'intempérance diminue beaucoup parmi les Sauvages en général dans toute la Confédération. On doit sans doute grandement attribuer ce résultat à la rigueur de la loi actuelle contre la vente ou l'offre en présent aux Sauvages de liqueurs enivrantes; mais nous pouvons aussi espérer que c'est là le résultat d'une amélioration dans le caractère moral des

Sauvages.

Les nombreux surintendants et agents font le récit que la paix et le contentement règnent parmi les (Sauvages d'un bout à l'autre de la Confédératien, et même au Nord-Ouest où, comme on le sait généralement, a régné durant la dernière saison et règne encore une grande détresse, par suite de la disparition du buffle de ces territoires, le principal article de consommation des aborigènes de cette partie de la Confédération, l'on entend sortir de la bouche des Sauvages que des expressions de loyauté et de dévouement envers la Couronne; plusieurs se trouvaient réduits à la nécessité de se nourrir de souris, de chiens, et même de leurs peaux de buffle, pour s'empêcher de mourir de faim, eux qui avaient vu leurs parents succomber.

La confiance que les Sauvages ont dans le soin paternel du gouvernement est toujours la même, et la patience de ceux du Nord-Ouest, en passant par les épreuves qu'ils ont eu à subir devant la dernière saison, mérite toute louange. De fait, si c'était des blancs qui se fussent trouvés dans de semblables circonstances, il est dou-

teux que leur conduite eût été aussi recommandable.

Avec ces courtes remarques sur l'état général des Sauvages dans toute la Confédération, je procèderai maintenant à décrire en détail les principales opérations en rapport avec l'administration des affaires des Sauvages dans les différentes provinces, durant l'année dernière.

#### ONTARIO.

Bien que les récoltes eussent promis beaucoup dans cette province, elles n'on

cependant pas été aussi abondantes qu'on s'y attendait.

Dans les sections septentrionales de la province une grande partie des récoltes furent détruites par les gelées d'été, et dans d'autres, suivant les rapports, elles ontété pauvres; conséquemment plusieurs bandes de Sauvages, spécialement celles des districts du nord, se trouvent cet hiver dans une position passablement critique; la diminution dans la valeur des fourrures et la rareté du gibier que l'on doit attribuer aux progrès de la colonisation, ont considérablement augmenté la détresse; de plus la pêche n'a pas été aussi abondante qu'à l'ordinaire. Néanmoins, les différents agents et surintendants rapportent une amélioration décidée quoique graduelle dans la condition générale des bandes par toute la province. Les Sauvages font des progrès dans l'agriculture, la construction des bâtiments, et l'élevage des bestiaux. Le surintendant des Six Nations fait rapport que l'exposition agricole de ces tribus a été cette année supérieure aux expositions des années précédentes, et qu'au concours annuel de labour les concurrents étaient au nombre de 26, et ont attiré beaucoup d'attention et de nombreux spectateurs, le labour étant bien supérieur à ceux des autres années.

Les Six Nations paraissent prendre un intérêt toujours croissant dans l'éducation. Les maisons d'école sont mieux construites, et l'on emploie des instituteurs plus

compétents.

L'officier à la tête de la surintendance centrale de Toronto rapporte que plusieurs des maisons dans la réserve des Sauvages dans le comté de Hastings sont propres et confortables, qu'elles indiquent un plus haut degré de civilisation que quelques-unes des maisons de leurs voisins blancs. Dans quelques-unes des réserves de cette surintendance, il n'y a pas moins de trois et quatre écoles en opération dans chaque. Et dans la surintendance du nord de la province l'on établit de nouvelles écoles dans la réserve de Mississagua, sur la rivière Blind sur la rive nord du lac Huron, dans les réserve de l'anse Harvey et de Shawanaga, dans le district de Parry-Sound.

Au Pic, sur le lac Supérieur, les Sauvages ont aussi construit une maison d'école

commode, et ils ont demandé un instituteur.

Sur la réserve, dans le township de Tyendinaga, comté de Hastings, une autre-

maison d'école a été construite, ce qui fait la quatrième dans cette réserve.

Près du Sault Sainte-Marie, dans le district d'Algoma, le révérend M. Wilson a fondé une nouvelle institution industrielle pour les filles sauvages. Ce monsieur si bien connu et dont les efforts sont si bien couronnés de succès, est le principal de la maison Shingwauk, institution industrielle pour les garçons de cet endroit; et trois garçons ayant appris le métier l'un de ferblantier, l'autre de cordonnier, et le troi-

Bième de charpentier, ont quitté l'institution et obtenu ailleurs de l'emploi dans leur métier, tandis qu'un quatrième garç en de la même institution fut assez avancé pour remplir la charge d'instituteur dans la réserve de la rivière du Jardin.

A Wikwemikong, sur l'île Manitouline, l'on a accordé plus de facilités aux Sauvages qui désiraient placer leurs enfants aux écoles industrielles, pour y recevoir leur

éducation, et l'on a agrandi l'édifice l'annés passée.

L'institut Mohawk si bien connu et depuis longtemps établi, près de Brantford, a subi aussi des améliorations importantes; l'édifice principal a été beaucoup agrandi, et l'institution compte maintenant quatre-vingt dix élèves pensionnaires.

Sur l'île Christian, dans la baie Georgienne, une bonne maison d'école a pareil-

lement été construite dans le cours de l'année.

Les terres des nouveaux townships, dans l'île Mani'ouline, aussi bien que celles des îles Cockburn et Barrie, sur le lac Huron, dont je disais un mot des arpentages dans mon rapport de 1878, furent mises en vente l'année dernière, et un grand nombre ont été achetées par les colons; celles qui sont restées se vendent aussi rapidement.

Pour l'avantage des acquéreurs de terres dans l'île Cockburn, et dans les deux ownships situés plus au nord dans l'île Manitouline, on a nommé un agent local,

M. B. W. Ross, qui devra résider dans la première de ces îles.

On a vendu dans le cours de l'année dernière du bois de pin dans l'île Cockburn; celui du sud à M. John Alexander Strathy, et celui du nord à MM. John A. H. Campbell et John Lewis.

L'on a arpenté le reste du township d'Allan, dans l'île Manitouline. Lors de l'arpentage du township on a rapporté que cette lisière de terre n'était pas propre à la colonisation et qu'elle ne valait pas la peine d'être sublivisée en lots. Il semble pependant que cette assertion soit incorrecte; car lors de l'exploration faite par un agent avant l'arpentage, il constata qu'il s'y trouvait quelques bonnes terres.

On a aussi désigné un emplacement de ville lors de l'arpentage du nord-est de l'île Cockburn, et on lui a donné le nom de Tolsmaville, du nom du hardi pionnier de la colonisation dans cette île, M. Tolsma, qui exploite avec succès une pêcherie à

l'endroit où l'on a localisé cet emplacement de ville.

On a fait une allocation de \$350 en vertu d'un arrêté du Conseil, daté du 22 août 1879, qui s'ajoutera à une allocation semblable faite par le gouvernement de l'Ontario, pour aider à la confection d'un chemin dans le township de Billings, sur l'île Manitouline, chemin qui s'étendra de "la baie de l'Ouest ou d'Honora" jusqu'au lac Mindemoya, et qui traversera en grande partie une réserve de Sauvages. La longueur du chemin est d'environ sept milles, et il sert de ligne de communication importante et directe à travers l'île Manitouline, joignant le chemin qui part du Petit-Courant, sur la côte nord, avec celui qui part de la baie Providence, sur le côté sud de l'île.

Une somme de \$500 fut aussi allouée en vertu d'un arrêté du Conseil du 15 août dernier, qui s'ajoutera à une allocation semblable du gouvernement de l'Ontario, pour aider à la confection d'un chemin traversant le township de Thessalon, sur la rive nord du lac Huron, dans la vue de faciliter la vente et la colonisation des terres des

Sauvages dans ce township.

Le chemin du Nord, que ce ministère fait actuellement construire de concert avec le gouvernement de l'Ontario, à travers les township des Sauvages sur la baie Batchewaning, lac Supérieur, a été prolongé cette année dans le township de Pennyfather et sur une courte distance dans celui de Tupper; et lorsque un pont aura été construit sur la rivière Goulais, ce que l'on se propose de faire à la prochaine saison, il est à espérer que la vente et la colonisation des terres de ces townships s'effectueront rapidement.

La somme de \$2,319.72 a été remise par le gouvernement de l'Ontario à ce ministère, en fidéicommis pour les sauvages Mohawks, de la baie de Quinté; cette somme est le produit des ventes de terres appartenant à ces Sauvages et qui furent par erreur détachées de leurs réserves et ventues, partie par l'ancien gouvernement

provincial et partie par le gouvernement de l'Ontario.

Ce ministère, cependant, réclame un montant d'intérêt plus élevé sur le capital reçu par le gouvernement de l'Ontario pour les dites terres; et cette réclamation a

été soumise à ce gouvernement.

Je regrette d'avoir à dire que la petite vérole s'est déclarée au mois de mai dernier parmi les sauvages Moraves de la Thames, dans le comté de Middlesex; et en dépit des mesures énergiques prises à la demande du ministère pour arrêter les progrès du fléau, il continua de sévir parmi ces Sauvages jusqu'au mois d'août. Il y eut 42 cas de cette maladie et 13 décès. Les personnes qui succombèrent furent principalement des Sauvages qui refusaient de se faire vacciner. On établit un hôpital dans la réserve, et on nomma un médecin et des gardes-malades, et presque tous les membres de la bande furent vaccinés. On recourut à tous les expédients calculés de manière à assurer le confort et le rétablissement des invalides et à empêcher la propagation de la maladie.

En vue d'une meilleure administration des affaires des Sauvages relativement à la bande Morave dont je viens justement de parler, ainsi qu'à leur réserve, on a nommé un agent pour cette bande, M. John Beatty, de Highgate, qui habite près de la réserve, aux appointements de \$200 par année; ce montant étant déduit des appointements de M. E. Watson, surintendant des Sauvages à Sarnia, dans la surintendance duquel les sauvages Moraves étaient ci-devant compris; et le Dr Dye s'étant démis de sa charge de médecin de cette bande, le Dr R. D. Snisher, de Thamesville, a été nomme à cette position, aux mêmes appointements, c'est-à-dire, \$150 par année.

#### QUÉBEC.

L'amélioration dans la condition des Sauvages de cette province n'est pas aussi

marquée que celle de la province d'Ontario.

A l'exception de deux ou trois bandes, tous les Sauvages de la province de Québec gagnent leur vie au moyen de la chasse et de la pêche, et non pas en cultivant le sol. Et en conséquence de la diminution dans le prix des fourrures et la défense en vertu des règlements des pêrheries faite aux Sauvages de prendre du poisson à leur manière, c'est-à-dire au dard, ils ont dû endurer beaucoup de privations et de misère.

En conséquence aussi de la dépression du marché monétaire, la vente de leurs

articles de manufacture a beaucoup diminué.

Cependant dans les réserves où l'on s'adonne beaucoup à l'agriculture, l'on a constaté des améliorations.

Je regrette d'avoir à dire que plusieurs agents ont négligé de faire rapport au

ministère touchant la condition des Sauvages de leur réserve.

On est à tenter un effort pour induire les sauvages Algonquins et les Tètes de Boule dans la réserve de la rivière du Désert, dans le township de Maniwaki, à s'établir sur leurs terres et à les cultiver, ces terres étant très propres à l'agriculture, et dan cette vue, on a nommé l'an dernier un agent, qui, en outre de ses autres devoirss devra euseigner agriculture aux Sauvages.

L'agent de la réserve du lac Saint-Jean, dans le comté de Chicoutimi, dit que l'on remarque chaque année une amélioration dans les maisons, les opérations agri-

coles, l'élevage des bestiaux, et les habits des Sauvages.

On a établi des écoles dans chacune des réserves de cette province, et l'on en reçoit continuellement des rapports, mais il est à regretter qu'à une ou deux excep-

tions près, ces rapports n'indiquent aucun progrès chez les élèves.

Il y out plusieurs incendies dans la réserve de Caughnawaga, et quelques-uns supposent que ces incendies sont l'œuvre d'incendiaires. Les chefs des Sauvages ont offert une récompense de cent dollars pour la déconverte de l'auteur ou des auteurs du crime, et on a nommé un constable avec un salaire de \$200 par année en vue de mieux protéger la propriété et maintenir l'ordre dans cette réserve.

On procède actuellement à diviser en lots les terres de la réserve du lac Saint-Jean; et on a dépensé une somme de \$500 pour la confection d'un chemin dans la dite réserve, et l'on emploie les Sauvages à la confection de ce chemin. Leur agent

fait un rapport favorable de leurs travaux.

Le rapport de M. O'Brien, magistrat stipendiaire à Chicoutimi, fait une description des différentes bandes sur la rive nord du bas du Saint-Laurent. Ce rapport est annexé au présent, et l'on verra qu'il est très intéressant et digne d'être étudié.

On fait des tentatives pour protéger ces pauvres Sauvages contre les exactions

des trafiquants, et contre la vente des liqueurs enivrantes.

Un agent, M. L. F. Boucher, a été nommé et devra résider à Betsiamis. Il aura sous son contrôle toutes les bandes de Sauvages et les établissements situés sur la rive port du Saint, Lauvant, à l'est du comté de Chicontini

nord du Saint.-Laurent, à l'est du comté de Chicoutimi.

Les efforts de cet officier pour empêcher la vente des liqueurs ont déjà été couronnés de succès; et il est à espérer que l'influence dont il jouit auprès des Sauvages leur fera abandonner la manière précaire de gagner leur vie en faisant la chasse, et qu'il parviendra à les faire recourir à d'autres industries, telles que la pêche et la culture du sol. Les instructions données à M. Boucher ont été rédigées à cette fin.

Une épidémie de rougeole sévit à Betsiamis parmi les Sauvages, et l'on a eu plu-

sieurs cas fatals à enregistrer.

Un médecin fut envoyé à cet endroit pour soigner les malades.

Le missionnaire domicilié à Betsiamis dit que les traitants ont grandement démoralisé les Sauvages, en introduisant chez eux des liqueurs enivrantes; et ce fut sur les représentations pressantes du missionnaire et autres personnes qui avaient eu connaissance de ces faits, qu'un agent local a été nommé pour les Sauvages du bas du Saint-Laurent.

#### NOUVELLE-ECOSSE.

L'absence de rapports de la majorité des agents des Sauvages dans cette province est très regrettable, sept agents seulement sur treize ayant transmis au gouvernement un compte-renda de leurs services dans le cours de l'année dernière dans leurs districts. Cependant les rapports que nous avons reçus, indiquent une amélioration dans la condition des Sauvages en général, plus spécialement chez ceux de l'Ile du Cap-Breton, où les Sauvages des diverses réserves paraissent faire des progrès continuels dans les arts de la civilisation. Un grand nombre possède des maisons confortables et des granges commodes. Ils possèdent aussi des chevaux et des bestiaux.

Dans les comtés de l'ouest de la province les Sauvages ont plus de dispositions pour la vie nomade ; mais même dans ces comtés ils semblent devenir graduellement plus réguliers dans leurs habitudes et plus désireux d'acquérir des connaissances dans

l'agriculture.

Les quelques écoles qui ont été-établies dans l'Île du Cap-Breton font des progrès

suivant les rapports des agents.

On espérait que des terres seraient achetées cette saison dans le comté de Halifax pour les Sauvages qui fréquentent Dartmouth et ses environs; et des négociations à cette fin sont encore pendantes. L'obstacle à la conclusion de l'achat serait la validité du titre de la propriété.

Les agents pour les comtés d'Antigonish et de Guysboro disent que les Sauvages du premier de ces comtés se montrent plus disposés à remplacer leurs wigwams par des maisons; et qu'ils se montrent plus particuliers à l'endroit de la propreté.

L'agent pour le comté d'Inverness assure qu'il y a progrès dans la condition sociale et morale des Sauvages de son district. Leur condition actuelle présente un agréable contraste avec ce que ce monsieur se rappelle de co qu'elle était il y a quelques années.

L'agent pour le comté de Cumberland est aussi en position de déclarer que quelques-uns des membres des bandes de son district, qui avaient autrefois des habitudes nomades, reviennent enfin dans leurs réserves avec l'intention de s'y

établir.

#### NOUVEAU-BRUNSWICK.

L'agent pour les comtés de Victoria et de Madawaska dans cette province di t que les Sauvages habitant les réserves de son district sont, généralement parlant, industrieux et commencent à entretenir des sentiments religieux; qu'ils font des

progrès marqués dans l'agriculture; qu'ils entretiennent leurs maisons avec propreté; et qu'ils peuvent sous ce rapport être avantageusement comparés aux colons blancs

du voisinage.

Le ministère est en pourparlers pour la construction d'une maison d'école pour les Sauvages qui possèdent la réserve sur la rivière Tobique, dans le comté de Victoria, vu qu'il y a un nombre suffisant d'enfants étant d'âge de fréquenter l'école dans cette réserve. Les enfants Sauvages dans la réserve de Little Falls, dans le comté de Madawaska, assistent à l'école publique qui se trouvent située dans les environs de la dite réserve.

Le surintendant pour les comtés du nord et de l'est rapporte que plusieurs Sauvages sont morts pendant l'hiver et le printemps derniers; ces saisons ayant été spécialement insalubres. Le surintendant peut, toutefois, informer le ministère que les Sauvages s'adonnent de plus en plus à des travaux continus sur leurs terres; et que plusieurs bandes désirent voir des écoles s'établir dans leur réserves.

On a passé un contrat pour la construction d'une maison d'école pour les Sauvages qui demeurent dans la réserve de l'Eglise "Brûlée," dans le comté de Northumberland, vu qu'il existe un nombre suffisant d'enfants pour justifier l'établis-

sement d'une école dans cette réserve.

Le surintendant pour les comtés du sud et de l'ouest rapporte une légère diminution dans la population sauvage de ces comtés, bien que les Sauvages fassent moins

qu'autrefois usage de liqueurs enivrantes.

On ne s'adonne pas autant à la chasse, de même aussi les Sauvages de cette province ne comptent pas autant sur la pêche pour leur subsistance, comme c'était le cas autrefois. Plusieurs des Sauvages des divers districts s'adonnent avec plus de vigueur à l'agriculture.

#### ILE DU PRINCE-EDOUARD.

Il n'y a rien de remarquable à noter touchant les Sauvages de cette province.

Les rapports reçus de temps à autre du surintendant relativement à ceux qui vivent dans la réserve de l'île Lennox sont satisfaisants. Ils sont en apparence disposés à améliorer leur condition; et il n'y a eu que peu de maladie parmi eux durant la dernière saison.

On dit que le surintendant local est un agriculteur pratique; et s'il agit en conformité des instructions qui lui ont été adressées lors de sa nomination, il pourra en-

seigner l'agriculture aux Sauvages.

La pêche au maquereau près de cette île est une industric de valeur, et les Sauvages en retirent une grande partie de leur subsistance. Il y a aussi des bancs d'huitres productifs en face de l'île, et les Sauvages pêchent de grandes quantités de ces bivalves.

#### MANITOBA.

Il fait plaisir d'apprendre par les rapports et la correspondance du surintendant temporaire des Sauvages, l'inspecteur des agences des Sauvages, les divers agents des Sauvages dans cette province, Kéwatin et les Territoires du Nord-Ouest compris dans les limites du traité n° 2, dont les Sauvages se trouvent placés sous la surintendance du Manitoba, qu'il règne une impression générale de satisfaction parmi les divers bandes de Sauvages, à propos de la manière dont les stipulations du traité ont été et sont encore exécutées par le gouvernement à leur égard.

M. l'inspecteur McColl constate que la promptitude avec laquelle le gouvernement a acquiescé aux demandes des Sauvages, relativement aux changements de la position des réserves qui n'étaient pas propres à la culture pour des terres plus avantageuses, et la manière judicieuse avec laquelle la surintendance du Manitoba a réglé

d'autres difficultés, a produit beaucoup de satisfaction parmi les Sauvages.

Les seules plaintes qui aient été faites se rapportent aux empiètements commis

par les blancs sur leurs réserves.

Les progrès que font les Sauvages de quelques-unes des bandes dans l'agriculture sont encourageants; et l'on rapporte qu'ils font un bon usage des grains de somence,

ainsi que des semences de pommes de terre et de plantes potagères, qui sont chaque

printemps distribuées parmi les bandes.

Le système de la nomination d'agents locaux dans le voisinage des réserves est profitable sons plus d'un rapport, et notamment en empêchant les Sauvages de visiter la ville de Winnipeg, où ils sont exposés à se démoraliser à cause de la facilité qu'ils ont de se procurer des liqueurs; leurs agents se trouvent en position de leur donner tous les avis dont ils peuvent avoir besoin relativement à des affaires ou à des difficultés locales, et dans le cas où ils ne seraient pas en état de donner l'avis requis dans des cas de difficultés spéciales, ils peuvent communiquer avec le bureau central et obtenir les instructions nécessaires pour leur conduite.

La plus grande partie des bestiaux qu'il avait été convenu d'accorder aux Sauvages en vertu des stipulations du traité leur ont été distribués. Quelques bandes du traité n° 3, qui embrasse la région comprise entre les districts du Lac des Bois, du Lac à La Pluie et du Lac des Mille Lacs, n'ont pas encore reçu leurs bestiaux.

Suivant le rapport de l'inspecteur, les bandes sauvages ont retiré des bénéfices

marqués là où des écoles ont été établies.

Vingt-quatre écoles sont en opération dans les limites de cette surintendance; et l'inspecteur constate que l'intelligence dont les Sauvages font preuve établit une heureuse distinction entre le Sauvage qui subit l'influence civilisatrice de l'éducation, et son frère sauvage qui est laissé sans tutelle et dont l'esprit est encore enveloppé

dans les ténèbres de l'ignorance et de la superstition.

Quant aux ressources que possèdent les Sauvages pour le soutien de leur existence dans les limites de la surintendance du Manitoba, l'inspecteur rapporte qu'au moyen du poisson qu'ils peuvent pêcher dans les rivières et les lacs qui se trouvent à proximité de leurs réserves respectives, les différents gibiers qu'ils peuvent prendre, et les quantités de pommes de terre, de maïs, d'orge, de blé et autres céréales qu'ils récoltent eux-mêmes, ils se trouvent en état, avec l'assistance additionnelle que leur prête le gouvernement, de s'entretenir eux et leurs familles : bien qu'ils pourraient vivre beaucoup plus confortablement s'ils cultivaient le sol sur une plus grande échelle, et s'ils abandonnaient leurs misérables wigwams pour se construire des demeures permanentes.

Il est regrettable que dans certains centres de civilisation dans cette province, et dans le district de Kéwatin, les traitants pour satisfaire leurs mesquins intérêts, vendent aux Sauvages des liqueurs enivrantes, et l'on se plaint que les autorités locales n'exercent pas toute l'influence qu'elles commandent pour mettre fin à ce mal.

Comme preuve qu'il existe des aspirations chez quelques uns des Sauvages de cette surintendance vers une civilisation plus parfaite, on peut citer le fait que plusieurs d'entre eux, en vue de s'affranchir de la tutelle du gouvernement, ont demandé des renseignements pour se faire relever de leur état de Sauvage, en vertu

des Actes des Sauvages de 1876 et 1879.

Bien que les progrès des Sauvages soient sur le tout satisfaisants, néanmoins, je regrette devoir dire que, pour deux ou trois agences, les officiers à qui a été confée l'administration des affaires des Sauvages ne déploient pas toute l'énergie qu'on serait en droit d'attendre de leur part, et conséquemment les progrès des bandes vivant dans les limites de ces agences forment un contraste désagréable avec ceux des Sauvages qui se trouvent placés dans des circonstances plus tavorables, relativement à ceux qui sont chargés de veiller sur eux.

On a reçu régulièrement des rapports des écoles des différentes réserves qui reçoivent une subvention du fonds des Sauvages; et le ministère a fourni les livres et autres instruments d'écoles nécessaires à la bonne direction des écoles à tous ceux

qui en ont fait la demande.

En vertu d'un arrêté du Conseil du 12 février 1879, M. G. Newcombe, qui avait éténommé temporairement par un arrêté du Conseil en date du 11 mai 1877, agent des Sauvages pour la bande de la rivière Roseau, a été confirmé dans cette position aux appointements de \$200 par année; et M. Angus McKay, qui avait été nommé temporairement agent pour le traité n° 5, par un arrêté du Conseil du 7 octobre 1878, aaussi été confirmé dans sa position.

11

M. L. W. Herchmer, agent et instructeur d'agriculture chez les sauvages Sioux, dont les réserves se trouvent situées sur la rivière Assiniboine, fait rapport que ces Sauvages se plaisent à l'agriculture; qu'une grande quantité de terre, eu égard aux moyens qu'ils avaient à leur disposition pour le premier labour, a été préparée pour être ensemencée l'an passé; et que le labour a été excellent; qu'en outre des bestiaux que leur a donnés le gouvernement, les Sauvages ont acheté d'autres animaux, avec leurs propres ressources. La température humide du printemps dernier et la maladie qui s'est attaquée à la plupart de leurs enfants a empêché les sauvages Sioux de récolter une plus grande quantité de grains.

La bande de la rivière à la Queue-d'Oiseau a au milieu d'elle un missionnaire presbytérien appartenant à leur tribu, et l'on rapporte que quelques-uns d'entre eux sont très dévots, récitant leurs prières en famille, disant les grâces avant les repas, etc. Plusieurs peuvent lire et écrire dans leur propre langue, et quelques-uns même

en anglais,

Une église de mission et une maison d'école ont été construites dans d'autres réserves de Sioux, celle de la rivière du Chêne, par la société des missions de l'église d'Angleterre; mais aucun missionnaire n'y a encore établi sa résidence.

TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

La rareté du buffle dans les Territoires a réduit les Sauvages à une très grande

misère, et un certain nombre sont même morts de faim.

Le commissaire des Sauvages pour les Territoires du Nord-Ouest fait rapport qu'à la Traverse des Pieds-Noirs, lors de sa visite en cet endroit en juillet dernier, il trouva, dans un camp de 150 loges de sauvages Pieds-Noirs, des jeunes gens qui quelques mois auparavant étaient vigoureux et robustes, et paraissant alors réduits à l'état de squelettes.

La misère régnait principalement parmi les Sauvages de la partie sud-ouest des Territoires; bien qu'elle se faisait aussi sentir jusqu'à l'est de Qu'Appelle. Les Sauvages étaient réduits à de telles extrémités qu'ils mangeait des souris, leurs chiens et quelques uns même leurs peaux de buffle, et ils dévoraient avec avidité de la viande crue quand il leur en était donnée. On rapporte que des hommes, des femmes et des enfants sont morts à la Traverse des Pieds-Noirs.

On a reçu des rapports nous informant que la famine régnait à Qu'Appelle, aux Forts Walsh, McLeod, Battleford, Carlton, Fort Pitt, Fort Saskatchewan, Edmonton, les Buttes de Tondré, Fort Ellice, la Montagne de l'Orignal, Fort Brisebois et autres endroits; ces rapports venant de différentes sources.

Vu les faits rapportés au ministère, le Conseil rendit un arrêté pour autoriser une conférence qui devait avoir lieu à Battleford, entre Son Honneur le lieutenant-gouverneur, le colonel Richardson, le magistrat stipendiaire, le colonel McLeod, le commissaire de la police à cheval du Nord-Ouest, M. Dewdney, commissaire des Sauvages pour les Territoires du Nord-Ouest, M. M. G. Dickieson, agent des Sauvages, et M. Breland, du conseil du Nord-Ouest, dans le but d'aviser le gouvernement sur les secours à apporter et les mesures à prendre pour prévenir la famine parmi les Sauvages durant l'hiver.

La conférence se réunit et fit rapport, recommandant l'envoi de provisions aux principaux centres, et ces provisions furent achetées et expédiées tel que recommandé

par la conférence.

De strictes instructions ont été données aux agents, pour exiger de la part des Sauvages en état de le faire, du travail en retour de ces provisions. On a adopté ce principe en vue de l'effet moral qu'il aurait sur les Sauvages en leur démontrant qu'ils doivent donner quelque chose en retour de ce qu'ils reçoivent, et aussi dans le but de les empêcher de compter par la suite sur l'assistance gratuite du gouvernement.

Les agents ont reçu instruction d'envoyer à la fin de chaque mois un état des provisions distribuées et les travaux exécutés en retour, le nombre des malades et leur âge, le nombre de ceux incapables de travailler et les circonstances dans les-

quelles les provisions ont éte données.

Les secours envoyés auparavant par le gouvernement aux Sauvages de la partie sud-ouest des territoires au commencement de la saison, étaient très opportuns.

Il y a peu de doute que si le gouvernement n'avait pas envoyé ces secours, un bien plus grand nombre de ces pauvres créatures auraient péri, où ils auraient été poussés par le désespoir à s'empêcher de mourir de faim aux dépens des colons blancs du pays. Il est seulement étonnant qu'ils ne l'aient pas fait avant l'arrivée des secours. "Pied de Corbeau", le grand chef des sauvages Pieds-Noirs, dont le camp se trouvait situé à la Traverse des Pieds-Noirs, à la demande qu'on lui fit pourquoi il n'avait pas envoyé chercher des secours au Fort McLeod, répondit qu'il n'osait pas permettre à ses jeunes gens d'y aller, parce qu'il craignait qu'ils tuassent les bestiaux des blancs.

C'est avec une grande satisfaction que les Sauvages reçurent la nouvelle que le gouvernement leur envoyait des secours et avait nommé des personnes pour leur enseigner l'agriculture et l'élevage des bestiaux; et la bonne volonté que les Sauvages témoignèrent de se faire instruire dans l'art agricole et d'y consacrer leur énergie, est un fait encourageant; et c'est avec surprise que l'on remarqua ces bonnes dispositions chez eux, vu que plusieurs blancs qui habitent le pays depuis longtemps avaient déclaré que l'on ne saurait jamais induire les sauvages de la Plaine à s'établir sur des terres et à les cultiver. "Pied de Corbeau," le grand chef des sauvages Pieds-Noirs, dont je viens de parler, déclara cependant que lui-même et ses jeunes gens étaient prêts à se livrer à l'agriculture; et les autres chefs exprimèrent le désir de s'établir immédiatement sur leurs réserves et de commencer à les cultiver.

Le commissaire des Sauvages des territoires du Nord-Ouest pense que la politique du gouvernement en essayant de faire des Sauvages du Nord-Ouest des hommes capables de gagner leur vie en leur enseignant à cultiver le sol, à élever des bestiaux, etc., sera couronnée de succès; et que si le buffle continue à se faire rare, qu'il n'y a pas de doute qu'à moins que les Sauvages ne se décident à gagner eux-mêmes leur vie, ils devront être soutenus aux dépens du pays; et si la tentative d'en arriver à ce résultat ne réussit pas que l'établissement par l'Etat de fermes par tous les territoires, avec une quantité suffisante de terre pour récolter des grains et des légumes, contribuera considérablement à diminuer les dépenses qu'entraîneront l'obligation de nourrir les Sauvages, si la chose devient inévitable.

Plusieurs des bandes de la partie sud-ouest des territoires qui avaient retardé de se choisir des terres pour leurs réserves l'ont fait durant la dernière saison, et six intructeurs agricoles ont été placés dans les différentes sections de cette région.

Sur la Saskatchewan la misère n'a pas été aussi grande parmi les Sauvages, car il était plus facile de leur procurer des secours, et plusieurs ne dépendaient pas autant de la chasse pour leur subsistance que leurs frères du sud-ouest. Néanmoins, ces Sauvages souffrirent aussi grandement; et ils s'attendaient à souffrir encore plus cet hiver.

Dans le but d'éloigner cette calamité, comme il a été dit plus haut, des provisions furent expédiées aux territoires durant l'automne, et emmagasinées à différents endroits.

Il est probable que vers le printemps on aura besoin de toutes les provisions qui

ont été expédiées, sinon plus.

Comme je l'ai fait remarquer au commencement de ce rapport, la patience et l'énergie déployées par les Sauvages des territoires du Nord Ouest, dans les circonstances difficiles où ils se trouvaient placées, méritent toutes les louanges possibles; et le fait qu'ils se sont abstenus de se porter à eux-mêmes secours aux dépens des blancs habitant le pays, alors même que la faim les aiguillonnaient et qu'ils voyaient leurs amis expirer autour d'eux, et d'autres s'affaiblissant de jour en jour, leur donne droit à la considération du public.

Le commissaire rapporté que les Sauvages en général dans tont le Nord-Ouest ont exprimé leur gratitude envers le gouvernement pour ce qui leur a été et ce qui

leur est encore fait présentement.

Il est à regretter que l'on n'ait pas songé à expédier des vêtements à ces Sauvages, car plusieurs en ont grandement besoin; et comme le commissaire le fait justement remarquer, on ne peut s'attendre à ce qu'ils se mettent au travail à moins qu'ils ne soient vêtus convenablement.

On pourrait subvenir à ce besoin en leur fournissant des vêtements en reteur de leur travail. Et comme on aura sans doute besoin de faire faire des travaux sur les fermes des instructeurs d'agriculture, il n'y a pas de raisons pour n'y pas employer

les Suvages. De fait, la préférence devrait toujours leur être donnée.

Les paiements aux Sauvages n'ont pu se faire sans encombre. Le retard qu'on a éprouvé dans l'envoi de l'argent à Battleford, a causé cependant quelques embarras. Ces retards ont été causés par le fait que la compagnie de la Baie d'Hudson a manqué de fournir des moyens de transport avssi de bonne heure qu'on s'y attendait pour l'achat des approvisionnements des instructeurs d'agriculture, et l'officier qui dirigeait le parti, et à qui avait été confié l'argent destiné aux paiements des Sauvages de la Saskatehewan. On surmonta cependant cette difficulté par l'émission de chèques au nom du commissaire des Sauvages des territoires du Nord-Ouest et de l'agent des Sauvages à Battleford, lesquels furent acceptés au pair par les Sauvages et les commerçants.

Il est à espérer qu'à la prochaine saison les paiements seront faits pour la plupart dans les diverses réserves des territoires. On évitera ainsi le rassemblement de grands nombres de Sauvages à un même endroit, ce qui entraîne toujours des dépenses et des embarras au ministère, et des pertes de temps ainsi que l'interruption des travaux pour les Sauvages, qui doivent abandonner leurs fermes ou leurs jardins, et se rendre,

quelques-uns à de longues distances, pour retirer leur argent.

Voici la liste des endroits où les divers instructeurs d'agriculture ont été stationnés: Qu'Appelle, Buttes de Tondre, Fort Pelly, Prince Albert, Lac du Canard, près de Carlton, Battleford, Fort Pitt, Lac à la Selle, près de Victoria, Edmonton,

Traverse des Pieds-Noirs, Fort Brisebois, Fort McLeod et Fort Walsh.

Le rapport ci-joint de M. Dickieson, alors surintendant temporaire des Sauvages à Battleford, donne un compte-rendu des opérations de la surintendance du Nord-Ouest pour les six mois expirés le 30 juin dernier; et le rapport du commissaire des Sauvages des territoires du Nord-Ouest, M. Dewdney, décrit les événements qui ont eu lieu depuis.

Il fait plaisir d'apprendre par le rapport de M. Dewdney que les instructeurs d'agriculture envoyés aux territoires paraissent tous désireux de prêter concours au gouvernement et faire tout en leur pouvoir pour suivre leurs instructions; aussi, que les chevaux envoyés de l'Ontario ont bien fait l'affaire et que les approvisionnements

destinés aux instructeurs ont été reçus en bon état.

La plus grande partie des Sauvages se livrent encore à la chasse du buffle, et nous n'avons qu'à nous en félieiter; car le commissaire déelare que s'il devenait nécessaire de nourrir les trois quarts des Sauvages du Nord-Ouest, les provisions

envoyées aux Territoires ne dureraient pas plus d'un mois.

Dans le cours de la dernière saison, Edward Dewdney, écr., a été nommé commissaire des Sauvages pour les Territoires du Nord-Ouest, comme successeur de Son Honneur le lieutenant-gouverneur Laird, qui a résigné au commencement du printemps sa charge de commissaire des Sauvages; et les agents suivants ont été nonmés pour le distriet de Saskatchewan: M. W. Palmer Clarke, au Lac du Canard, près de Carlton, et M. J. G. Stewart, à Edmonton. L'agent de Battleford, M. M. G. Dickieson, ayant permuté avec M. W. L. Orde, du ministère des finances, ce dernier a remplacé M. Dickieson.

Le capitaine A. McDonald, qui avait été nommé temporairement par un arrêté du Conseil du 11 mai 1877, agent des bandes de Sauvages vivant dans les limites de la partie est du territoire, comprise dans le traité n° 4, a été confirmé dans cette position par un arrêté du Conseil du 12 février 1879; et M. Thos. Page Wadsworth a été nommé inspecteur des fermes des instructeurs agricoles ainsi que surintendant de la distribu ion des provisions de bouche, des bestiaux, des instruments aratoires, etc.,

etc., parmi les Sauvages des territoires.

Il ne reste plus maintenant que deux agences de Sauvages dans les territoires qu'il semblerait désirable d'établir, à savoir, une au Fort Walsh pour cette partie de territoire comprise dans le traité n° 4, et située à l'ouest du 10ème degré de longitude, et l'autre au Fort McLeod pour les Sauvages compris dans le traité n° 7.

On a reçu des adhésions au traité n° 6, de la part de deux chef cris au Fort Walsh; ces deux chefs sont connus sous les noms de Petit Pin et Homme Chanceux.

Vu la grande quantité de provisions emmagasinées à Qu'Appelle, on a jugé prudent de donner instruction au capitaine McDonald, agent des Sauvages pour le traité n° 4, de quitter la rivière au Cygne, et d'établir sa résidence à cet endroit pour y passer l'hiver, en cas qu'il soit nécessaire de distribuer des provisions aux Sauvages.

#### COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Le rapport intéressant du Dr Powell, surintendant visiteur des Sauvages de la province, qui est annexé au présent, sera trouvé digne d'être lu. Il donne un compterendu d'une visite faite par cet officier chez les diverses tribus de la côte de la pro-

vince, et chez les Sauvages des îles de la Reine-Charlotte.

Le Dr Powell était accompagné dans sa visite par l'inspecteur des pêcheries pour la province de la Colombie Britannique, M. J. Anderson; l'on régla plusieurs difficultés relatives aux droits de pêche des Sauvages de la côte; et d'autres difficultés qu'il était impossible de régler sur les lieux, sont, espère-t-on, en voie de règlement. Le Dr a visité officiellement des Sauvages de toutes races et presque toutes les tribus de la côte, et il rapporte que la paix et le contentement règne généralement parmieux: le peu de plaintes étant la meilleure assurance de cet état de chose que l'on pourrait donner au gouvernement. Le surintendant rapporte aussi que le trafic des liqueurs a grandement diminué et que par conséquent les Sauvages de la côte font beaucoup moins usage des boissons enivrantes; de fait, à l'exception des bandes qui vivent dans le voisinage des établissements des blancs, on peut dire que cette coutume est disparue.

M. James Leniham, l'officier chargé des affaires des Sauvages à New-Westminster, rapporte que la paix, le bon ordre et une prospérité relative règnent parmi la grande majorité des Sauvages de la terre ferme; et qu'il existe une amélioration évidente dans leur santé et leur condition générale. S'il est des crimes de commis, ils sont la

suite de l'usage des liqueurs enivrantes.

Les Sauvages du bas de la rivière Fraser récoltent avec succès du grain et autres

semences.

La commission des réserves des Sauvages, sous la présidence de M. G. M. Sproat, a continué ses opérations durant la dernière saison. Elle a commencé ses travaux au détroit de Mataspina, sur la côte occidentale, parmi les Sauvages Sliammon, qui désireraient grandement que la question de leurs terres fut réglée, à cause de la vente par le gouvernement provincial de terres contiguës à leur principal village.

Le commissaire retourna ensuite à la rivière Fraser, et travailla parmi les

Sauvages du bas de cette rivière, car il ne les avait pas visités depuis deux ans.

Au mois d'août il alla régler les questions des terres des Sauvages entre Yale et l'embouchure de la rivière Fraser, rejoignant ses travaux au-dessus de Yale avec le dernier village des sauvages Neklakapamuk, à Spuzzum, ces derniers Sauvages ayant

recu la visite du commissaire l'année précédente.

On commença à agiter parmi les mêmes Sauvages la question de fusionner les différentes bandes composant la tribu Neklakapamuk sous le commandement d'un seul grand chef et d'un conseil. Il ne fut pas toutefois jugé politique d'adhérer à la fusion projetée, et le surintendant des Sauvages ainsi que le commissaire des réserves des Sauvages reçurent des instructions à ce sujet, et furent requis de dissuader les Sauvages d'adhérer à ce projet.

Le commissaire dit que vu l'établissement de blancs sur les meilleures terres du district de New-Westminster, il fut très difficile de régler les affaires dans cette section

du pays pour les Sauvages du bas de la Fraser.

M. Sproat déclare, qu'à quelques exceptions près peu importantes on a étudié toute la question des réserves des Sauvages dans le district de New-Westminster, et les travaux de la détermination des réserves, commencés l'année précédente, ont été terminés. La question des terres des Sauvages a ainsi été réglée, en tant qu'elle a pu l'être, tout le long de la ligne projetée du chemin de fer depuis l'océan Pacifique,

jusqu'à 50 milles en haut de la rivière Thompson du Nord. Dans le cours de l'été, le commissaire reprit ses travaux sur le détroit de Mataspina sur la côte, et passa sur le territoire des tribus des Sliammons, des Klahooses, et des Homalakas; et aux dernières nouvelles il était rendu à la peuplade des Kwah-Kewlths, dont le pays s'étend à partir du cap Mudge et le détroit de Smith sur la terre ferme, et le détroit de Quatsino, sur la côte nord-ouest de l'île de Vancouver, et où M. Sproat dit que la présence du commissaire est beaucoup à désirer.

Les deux arpenteurs employés à tirer les lignes frontières des réserves accordées l'an dernier par le commissaire, ont travaillé pendant la dernière saison dans la vallée Nicola. M. Jemmett a aussi arpenté la réserve des sauvages Nicomen, sur la rivière

Thompson.

Le commissaire fait rapport de progrès, et l'en trouvera ci-joint le rapport des

travaux de cette année.

Le surintendant Lenihan, de New-Westminster, ayant fait rapport à ce bureau que l'on disait qu'une grande détresse régnait parmi les Sauvages du lac Williams, cet officier fut immédiatement autorisé de porter des secours à ces Sauvages jusqu'à concurrence d'une somme n'excédant pas \$500; il fut néanmoins en même temps informé qu'il ne devait donner aucun secours aux Sauvages en état de travailler, sans

requérir d'eux du travail en retour.

En vue d'une administration plus efficace des affaires des Sauvages dans la Colombie-Britaunique, il a plu à Son Excellence le gouverneur général ordonner l'abolition des deux surintendances des Sauvages qui existaient ci-devant dans la province, et de nommer un seul surintendant visiteur pour toute la province, avec des sous-agents dans tels endroits que le gouvernement jugera le plus à propos dans l'intérêt des Sauvages et du service public. Il a plu en outre à Son Excellence nommer le lieut.-col. J. W. Powell, M.D., ci-devant surintendant des Sauvages à Victoria, pour les tribus de la côte, à la position de surintendant visiteur des Sauvages pour la province de la Colombie-Britannique, lequel pour le présent devra séjourner à Victoria.

Il a aussi plu à Son Excellence ordonner que les travaux du commissaire des réserves des Sauvages de cette province soient placés sous la surveillance et la direction du surintendant visiteur des Sauvages, et que le commissaire des réserves soit tenu de faire rapport de temps à autre par l'entremise de cet officier, et chaque fois qu'il en sera requis par lui, des progrès accomplis dans la détermination des réserves des Sauvages.

#### AFFAIRES GÉNÉRALES.

L'état suivant donnera une idée du montant d'ouvrage fait à ce bureau durant l'année dernière. L'on doit se rappeler, cependant, qu'il y a une grande quantité d'ouvrage dont on ne tient aucun compte dans les archives du ministère, et qui par

conséquent n'apparaîtra pas dans le résumé maintenant soumis.

Lettres reques, cotées et enregistrées, 6,370; mémoires contenant des instructions pour la rédaction des lettres, 4,480; lettres redigées, copiées, inscrites, cotées et enregistrées, couvrant, 6,610 feuilles, 4,480; (non compris l'ouvrage fait au moyen du centographe et de la plume électrique, estimé à environ 300 pages); mémoires, lettres et rapports confidentiels, etc., couvrant 791 feuilles, 1,364; comptes tenus et balancés chaque jour, 180; chèques de paie émis, 2,600; certificats de crédits, 84; états avec pièces justificatives et de comptes remis chaque mois à l'auditeur général, environ 156; mémoires sur les matières des comptes, environ 1,094; nouvelles ventes de terres inscrites, 975; paiements sur baux contrôlés, et inscrits, 340; remises pour le compte des ventes de terres contrôlées et inscrites, 1,047; états des agents examinés et cotés, 150; concessions de terres examinées et erregistrées en vertu de la 39 Vic., cap. 18, sec. 32, certifiées et inscrites au livre des ventes, 196; descriptions pour lettres patentes en double examinées, inscrites et émises, 193; lettres patentes examinées, inscrites et expédiées par la poste, 193; annulations de ventes de terres faites et inscrites, 31; certificats pour la commission d'héritiers et de locataires, 3.

#### COMPTE DE CAISSE.

La balance au crédit du "Fonds des Sauvages," qui consiste de tous les fonds tenus en fidéicommis par cette division, était au 50 juin 1878, de \$2,999,306.77; le revenu crédité à ce fonds au 30 juin 1879, était de \$259,151.78, faisant montant total crédité au 30 juin 1879, de \$3,258,458.55, duquel, si l'on déduit les dépenses jusqu'au 30 juin 1879, c'est-à-dire, \$281,627.28, la balance au crédit du fonds, au 30 juin dernier, était de \$2,976,831.17.

Il y eut une augmentation de dépenses durant l'année expirée le 30 juin 1879 de \$37,347.18 sur les dépenses pendant la période correspondante de 18.8. Cette augmentation résulte du paiement de la somme de \$58,061.64 (de plus de ce qui avait été payé l'année précédente pour la même fin) fait avec les fonds des Sauvages des Six Nations pour liquider les dettes contractées par ces Sauvages. N'eût été ce paiement considérable, les dépenses durant l'année 1879 auraient été moindres de \$20,694.46 que celles de 1878.

Les sommes suivantes ont été dépensées durant l'exercice expiré le 30 juin 1879, sur les crédits votés par le Parlement et pris sur le fonds consolidé du revenu :—

Nouveau-Brunswick		
Colombie-Britannique	48,531	56
Ile du Prince-Edouard	2,006 103,185	
Territoires du Nord-Ouest	300,032	39
Total	\$462,527	29

L'état B, et les états auxiliaires qui accompagnent ce rapport renferment des détails complets relativement au revenu et aux dépenses en rapport avec chacun des comptes du fonds tenu en fidéicommis; de même aussi les états C, 1, 2, 3, 4 et 5, en rapport avec les dépenses des divers crédits votés par le Parlement pour les Sauvages.

#### ▼ENTES ET BAUX DE TERRES.

La quantité de terres vondues dans la province de l'Ontario pour le bénéfice des Sauvages pendant l'année expirée le 30 juin 1879, a été de  $61,996\frac{51}{100}$  acres, et le montant du prix de vente de \$45,114.55.

Le montant perçu à compte des ventes et des baux anciens et nouveaux a été

de \$57,036.26.

La superficie des terres arpentées et concédées dans les provinces d'Ontario et

de Québec et qui ne sont pas encore vendues, est de 418,176 $\frac{69}{180}$  acres.

L'état D, dressé par le commis en charge des ventes de terres, qui accompagne ce rapport, renferme des détails complets concernant les terres vendues, aussi bien que les quantités encore disponibles dans chaque township.

#### CONCLUSION.

On trouvera aussi ci-joints, des états indiquant la population des divers établissements de Sauvages, la condition des écoles établies dans les différentes réserves, et les ressources agricoles et industrielles des Sauvages des différentes provinces.

Sont pareillement annexés au présent, tous les rapports reçus de la part des surintendants et des agents des Sauvages dans les limites de leurs districts respectifs.

Le travail toujours croissant de cette division du service doit nécessairement

entraîner une augmentation proportionnée dans le nombre des employés.

Déjà le personnel actuel ne peut suffire à la besogne qui encombre les quartiersgénéraux, malgré la capacité des employés actuels, et je rends volontiers et avec plaisir témoignage du zèle général et de l'activité des officiers avec lesquels je co-opère avec plaisir à l'accomplissement des devoirs onereux que m'impose l'administration des affaires des Sauvages de la Confédération.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général des affaires des Sauvages.

Nº 1.

ONTARIO.

SURINTENDANCE DE LA GRANDE-RIVIÈRE, 29 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant-général des affaires des Sauvages,

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre l'état tabulaire pour l'année

dernière, jusqu'au 30 juin dernier.

Je n'ai employé personne pour recueillir des états statistiques, je préfère faire ma propre estimation des progrès accomplis, ainsi que des récoltes, etc., cette estimation est basée sur des observations personnelles et sur des renseignements obtenus.

La récolte n'a pas réalisé l'espérance que les apparences nous avaient fait conce-

voir; néanmoins, elle a été satisfaisante.

Dans la réserve des Six Nations, on a mis plus de terre en état de culture durant

l'année, et sous plusieurs rapports les améliorations sont perceptibles.

Je ne puis en dire autant de la bande de Mississagua, qui, à peu d'exception près, ne fait aucun progrès, et qui désire avoir des blancs pour cultiver ses terres. La santé de la population en général a été bonne, bien que les fièvres intermittentes continuent et continueront encore de sévir, jusqu'à ce que l'on ait égoutté les mares et les

La tempérance fait des progrès, mais je regrette d'avoir à signaler la mauvaise conduite des jounes gens et des jeunes femmes qui vendent et reçoivent des liqueurs

dans la réserve,

Il s'en est suivi plusieurs poursuites sur la plainte portée par l'interprète, le chef G. H. M. Johnson (qui est toujours vigilant dans l'accomplissement de ses devoirs), et les coupables ont été punis suivant la loi.

Le conseil des chefs prête volontiers son concours à la cause de la tempérance.

Les Sauvages n'ont pas de difficultés à se procurer des liqueurs dans les villes et les villages environnants, mais il est impossible de les induire à porter plainte ou à rendre témoignage, et il semble impossible d'empêcher le mal.

Le recensement accuse pour l'année dernière une petite augmentation naturelle. Les Six Nations comptent 3,164 ames; naissances, 118; décès, 116; augmen-

tation, 2.

Le nombre des Mississaguas est de 219. Naissances, 7; décès, 2; augmentation, 5.

La population sauvage de la réserve est de 3,383.

On a accordé quatre-vingt-cinq licences, à des Sauvages seulement, pour la coupe et la vente de 877 cordes de toutes sortes de bois, et pour 397 grumes, en échange pour du bois de construction.

Nonobstant la loi, la surveillance des huissiers, et la nécessité de conserver le bois, on en enlève beaucoup à la favour de la nuit, ce qui est facile vu les nombreuses issues et organisations.

La société agricole a décliné quelque peu, mais elle a repris son ancienne vigueur,

et la prochaine exposition promet de surpasser toutes les précédentes.

Les nouveaux concours annuels de la bours qui ont eu lieu l'automne dernier, étant favorisés par un temps magnifique, ont attiré beaucoup d'attention, et pas moins de vingt-six concurrents ont pris part aux concours; la charrue offerte par le gouverneur général et les autres instruments aratoires ont excité l'ambition des jeunes gens, et les nombreux spectateurs ont manifesté beaucoup d'intérêt dans le concours.

Les chemins de la réserve continuent d'être l'objet de notre attention, les grands

chemins sont dans un excellent état et les chemins de traverse s'améliorent.

Les ponts et ponceaux ont été grandement endommagés par la crue des eaux,

mais ils ont été réparés et remis dans leur premier état.

Quant à ce qui concerne l'instruction, il est très agréable de constater que le Conseil des Six Nations y prend un intérêt toujours croissant; il y était auparavant indifférent.

Ils ont voté de nouveau quinze cents piastres (\$1.500) pour l'année courante, et l'on peut dire maintenant que cette allocation sera annuelle; ils ont aussi réélu leurs trois représentants au bureau de l'instruction publique.

Le conseil opère graduellement des changements, des améliorations et des réparations qui sont calculées de manière à augmenter l'efficacité et le confort des institu-

teurs et des élèves, et à rendre leurs huit écoles plus attrayantes.

Toutes les écoles ont besoin de nouvelles constructions et additions, mais les ressources restreintes que le conseil a à sa disposition retarderont ces constructions pendant quelques années.

La conférence Wesléyenne a deux écoles sous les soins de ses missionnaires.

Les Mississaguas ont une école dans un état florissant, sous les soins de leurs

trois syndics.

L'institut Mohawk continue de prospérer, le nombre des élèves est de 90, garçons et filles, sous la surintendance de M. Ashton, le représentant de la compagnie de la Nouvelle-Angleterre.

Le terrain a subi de grandes améliorations, l'édifice principal a été beaucoup

agrandi, et on en a fait un établissement modèle.

Le nombre total des élèves qui fréquentent toutes les écoles, y compris l'institut,

est de 570 suivant les rapports.

La compagnie a pris en considération une première proposition, pour pourvoir aux besoins des orphelins sauvages, et il est probable qu'elle sera mise à exécution; s'il en est ainsi, les orphelins et la race sauvage en retireront le plus grand benefice.

Avec mon expérience de 17 années, j'ai le plaisir de constater enfin une amélio-

ration décidée, quoique graduelle, parmi les Sauvages de cette surintendance.

L'anniversaire de la naissance de la Reine a été, comme à l'ordinaire, dignement célébré chez les Six Nations, par un salut royal, des discours, des acclamations, et une

distribution de pain, de fromage et de biscuit.

Le Conseil des chefs a présenté une adresse remplie de sentiments de loyauté au marquis de Lorne, gouverneur général, et à Son Altesse Royale la princesse Louise, lors de leur arrivée en Canada ; Son Excellence a adressé aux Sauvages une gracieuse réponse, qui leur a fait grand plaisir.

Les Six Nations s'attendent avec orgueil à une visite de Son Excellence et de Son Altesse Royale, à la maison où ils tiennent conseil; les Sauvages préparent une réception semblable à celle qui a été faite au comte et à la comtesse de Dufferin en 1874.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

J. T. GILKISON,

Surintendant-visiteur et commissaire.

Nº 2.

ONTARIO,

SURINTENDANCE DE L'OUEST,

BUREAU DES SAUVAGES,

Sarnia, 17 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires

des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint un état tabulaire du dénombrement, des progrès accomplis dans l'agriculture, etc., des différentes bandes

4-23\*

de sauvages vivant dans les limites de cette surintendance. Il est aussi exact qu'il m'a été possible de le raire, où que la chose est praticable ordinairement pour de semblables états.

Relativement aux Sauvages de cette surintendance, je puis faire remarquer, en genéral, que, bien que leur condition soit en certains cas quelque peu inférieure à ce qu'elle était il y a quelques années, cependant, dans la majorité des cas, il s'est effectué une amélioration décidée.

Ils prennent graduellement, bien que lentement, les usages de la civilisation, et ils cherchent à améliorer leur condition en adoptant un bon nombre des manières et

des coutumes de leurs voisins blancs.

Mais, malheureusement, en apprenant les bonnes coutumes des blancs, ils se familiarisent aussi avec les mauvaises. Les Sauvages, en général, sont particulièrement enclins à l'ivrognerie, et malgré la sévérité de la loi qui prohibe la vente des liqueurs aux Sauvages, il se trouve toujours un certain nombre de misérables blancs

qui trouvent moyen de leur en fournir.

Les Sauvages de cette réserve reçoivent une bonne instruction religieuse, et un grand nombre en ont bien profité. Pour la plupart, les missionnaires qui se trouvent parmi les Sauvages, au prix de grand labeur et d'abnégation, cherchent le bien des Sauvages, et il n'y a pas à deuter que les résultats seront plus apparents dans le futur qu'ils le sont maintenant.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre très obéissant serviteur,

EBENEZER WATSON,
Surintendant des Sauvages.

Nº 3.

Ontario,

SURINTENDANCE DE L'OUEST,—ÉME DIVISION, AGENCE DES SAUVAGES,

A l'honorable

STRATHROY, 28 août 1879.

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai maintenant l'honneur de me conformer à la requisition du département des Sauvages, me donnant instruction de transmettre un rapport pour l'année expirée le 30 juin 1879, relativement aux affaires des Sauvages dans les limites de mon agence.

ONÉIDAS DE LA THAMES.

Cette bande compte 635 âmes, ce qui est une augmentation de 45 depuis le dernier dénombrement. Ils vivent dans le township de Delaware, comté de Middlesex, sont très industrieux et intelligents, et ont deux écoles dans leur réserve—l'une dirigée par un instituteur sauvage, et soutenue par l'église d'Angleterre, l'autre dirigée par une institutrice blanche, et soutenue par la société des missions méthodiste du Canada. Ils ont aussi une grande et florissance société de tempérance.

#### CHIPPEWAS ET MUNSEES DE LA THAMES.

Ces bandes vivent dans la réserve Munsee de Caradoc, ils ont deux sociétés de tempérance qui font un grand bien et quatre écoles communes, dirigées par des instituteurs sauvages. Trois des écoles sont soutenues et entretenues à même les fonds des Chippewes de la Thames, et sont sous la surveillance de syndics élus par la bande. L'une de ces écoles est soutenue par la société des Missions de l'église d'Angleterre. Il y a aussi dans la réserve l'institut industriel du Mont Elgin et un pensionnat, où l'on enseigne aux jeunes garçons, en outre des bandes ordinaires, l'instruction, l'agriculture, la cordonnerie et la menuiserie, et les filles apprennent à coudre, à tailler, à tricoter et en général tous les travaux domestiques. Les écoles communes ne sont pas aussi bien fréquentées qu'on le désirerait. Un certain nombre de parents sont très négligents à envoyer leurs enfants à l'école. Les Chippewas sont au nombre de 469, ce qui est une augmentation de 14 depuis le dernier dénombrement. Les Munsees sont au nombre de 129, même nombre que lors du dernier dénombrement.

#### MORAVES DE LA THAMES.

La petite vérole, cette maladie dégoûtante et contagieuse, se déclara parmi ces Sauvages au commencement du printemps, et on a eu à enregistrer 13 cas fatals. Agis-ant en conformité des instructions reçues de votre ministère, je fis vacciner immédiatement les Sauvages, ce qui eut pour effet d'arrêter la maladie, qui a maintenant presque complètement disparu de la réserve. Ceux qui ont succombé étaient en général des Sauvages qui refusaient de se faire vacciner, car ils ne croyaient pas que cette maladie fut la petite vérole. A cause de cette maladie, et du peu de temps pendant lequel j'eus l'honneur d'être leur agent, je ne puis vous donner un rapport aussi complet que je l'aurais désiré sur cette bande de Sauvages. Flle compte 269 membres. Les quatre bandes de mon agence parlent en général très bien l'anglais. Leur caractère est aussi généralement bon. Quelques-uns font d'excellents cultivateurs, et réussissent très bien dans la culture du sol. De fait, on peut favorablement les comparer sous plusieurs rapports avec les blancs leurs voisins. Ils paraissent en général heureux et satisfaits. Leur état moral s'améliore sous l'influence des missionnaires, et les sociétés de tempérance paraissent produire des résultats satisfaisants.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obėissant serviteur, THOMAS GORDON,

Agent des Sauvages.

N° 4.

ONTARIO.

SURINTENDANCE CENTRALE,

BUREAU DES SAUVAGES,

Au très honorable,

Toronto, 21 novembre 1879.

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,—En réponse à votre circulaire du 23 juillet dernier, demandant un rapport sur les affaires des Sauvages dans ma surintendance pour l'année expirée le 30 juin dernier, j'ai l'honneur de faire rapport, qu'en ce qui concerne l'agriculture et les autres industries, il ne s'est effectué que peu de changements depuis mon rapport de l'année dernière. Je puis dire, cependant, que le peu de changement qui s'est opéré démontre une faible, quoique lente amélioration.

#### MOHAWKS DE LA BAIE DE QUINTÉ.

Cette bande compte maintenant 882 âmes, ce qui est une augmentation de 16

pour l'année, résultant des naissances.

Il y a dans la réserve trois écoles en active opération, l'une de ces écoles a été reconstruite dans le cours de l'année. Il y a aussi une quatrième maison d'école en voie de construction; elle suppléera à un besoin qui se faisait sentir depuis longtemps

dans une section de la réserve trop éloignée des écoles qui existaient déjà.

J'ai beaucoup de plaisir de faire rapport que cette bande progresse fermement en intelligence et en civilisation. Ces Sauvages appartiennent tous à l'Eglise d'Angleterre, et la plupart assistent régulièrement aux services religieux. Je regrette cependant d'avoir à dire qu'un trop grand nombre d'entre eux sont encore adonnés à l'usage des boissons enivrantes; et les aubergistes des villages environnants semblent n'avoir aucun scrupule à leur vendre du whiskey, et font de leur mieux pour les démoraliser. Mais je suis heureux aussi de pouvoir dire qu'un grand nombre sont des hommes strictement tempérants, et peuvent résister aux tentations des traficants.

J'ai eu dernièrement des occasions plus favorables de connaître plus intimement la vie domestique de cette population, et je puis dire qu'un bon nombre de leurs maisons sont propres et confortables, et marquent un degré de civilisation plus

avancée que chez bon nombre des blancs leurs voisins.

#### MISSISSAGUAS D'ALNWICK.

Cette bande compte maintenant ?10 âmes, ce qui est une diminution de deux membres qui ont émigré an lac à la Vase. L'école semble être très bien conduite, et la moyenne de l'assistance est satisfaisante.

Leurs opérations agricoles n'ont pas augmenté, mais ils réussissent à récolter assez, en outre de leurs autres industries, pour se sustenter; et je n'ai entendu personne se plaindre.

Je suis heureux de dire qu'il y a près du village des Sauvages un juge de paix qui rend de grands services, et qui se donne beaucoup de peine pour les protéger

contre l'usage du whisky.

#### MISSISSAGUAS DU LAC RICE.

Cette bande compte maintenant 111 membres, ce qui est une diminution de cinq, causée par des décès. Il y a eu un nombre inusité de décès parmi les Sauvages l'année dernière, résultant des fièvres et de la consomption.

L'école a été très bien fréquentée et les progrès accomplis sont satisfaisants.

Quelques-uns de ces Suvages réussissent très bien dans la culture du sol, mais la plupart ont depuis longtemps l'habitude de louer à des blancs leur part de terrain, en petits lots de deux ou trois acres, et il en résulte que la terre a été très mal cultivée et est tombée dans un misérable état. Les Sauvages désirent grandement que le ministère s'occupe de cette affaire, et livre à des personnes responsables la terre dont ils ne se servent pas, et à cette fin ils sont prêts à céder leurs droits à la Couronne.

Une partie de la réserve occupée par ces Sauvages était autrefois possédée en leur nom par des fidéicommissaires, qui depuis sont morts ou se sont démis de leur charge, à l'exception d'un seul, qui réside à une distance considérable de la réserve et n'y prend aucun intérêt quelconque.

En conséquence, les Sauvages désirent grandement que le ministère se charge de

l'administration de toute la propriété en leur nom.

#### MISSISSAGUAS DU LAC À LA VASE.

Cette bande compte maintenant 152 membres, ce qui est une augmentation de six, résultant en partie de l'émigration.

L'école n'est pas dirigée d'une manière aussi satisfaisante qu'autrefois, vu que l'on n'a pas exercé assez de discernement dans le choix d'un instituteur, qui est

nommé par la compagnie de la Nouvelle-Angleterre.

Il ne semble pas s'être effectué de changements dans l'agriculture. Quelquesuns des Sauvages cultivent leur terre avec succès, mais la plupart vivent principalement du produit de la pêche et de la chasse, en y ajoutant la vente des paniers et des articles en écorce de bouleau que fabriquent leurs femmes et leurs filles.

#### MISSISSAGUAS DE SCUGOG.

Cette bande compte maintenant 41 membres, ce qui est une diminution de deux-

Il n'y a pas d'école dans cette réserve, et les diverses dénominations religieuses

semblent s'intéresser guère au bien être spirituel de ces Sauvages.

Deux ou trois familles cultivent leurs terres d'une manière très industrieuse et vivent confortablement, mais un grand nombre ne cultivent pas du tout, et ne comptent que sur le loyer de leurs terres qu'ils louent aux blancs, et sur la petite annuité qui leur est distribuée tous les six mois.

#### CHIPPEWAS DE L'ILE AU SERPENT.

Cette bande comprend 136 membres, ce qui est une augmentation de quatre pour cette année.

Ces Sauvages avaient autrefois deux écoles, une sur l'île au Serpent et l'autre sur l'île Georgina; mais dernièrement toute la population, sauf quelques familles, s'est transportée à l'île Georgina, où il y a une bonne école, très fréquentée.

Un bon nombre de ces Sauvages ont réussi à défricher une quantité considérable de terre, et vivent dans un confort relatif. J'espère que ceux qui sont restés sur l'île au Serpent se transporteront bientôt à Georgina, et qu'ils s'adonneront à l'agriculture.

#### CHIPPEWAS DE RAMA.

Cette bande compte maintenant 253 membres, ce qui est une diminution de quatorze, dix Sauvages ayant émigré au Nord-Ouest, où ils participent aux concessions

du gouvernement, et huit femmes s'étant mariées avec des Sauvages d'autres bandes. Sans cette émigration, nous aurions eu une augmentation de quatre.

L'école est encore dirigée par une fille blanche, et je suis sous l'impression que

cette école est plus fréquentée que les années précédentes.

Durant l'année dernière les Sauvages ont défriché et mis en culture plusieurs acres de terre, et ils se montrent disposés à opérer des améliorations.

Ils jouissent d'une bonne santé, et semblent se trouver dans des circonstances assez prospères.

#### CHIPPEWAS DE L'ILE DU CHRÉTIEN.

Cette bande compte 218 membres, ce qui est une augmentation de huit pour l'année.

Quatre-vingt-sept membres de cette bande résident sur l'île Manitouline, et jouissent des mêmes priviléges quant aux écoles et à la culture de la terre que les autres Sauvages résidant dans cette île. Les autres 211 membres habitent l'île du Chrétien.

Ils ont une bonne maison d'école qui a été construite dans le cours de l'année dernière, et ils ont converti l'ancienne maison en une habitation pour l'instituteur. L'école est dirigée par le fils du missionnaire, jeune Sauvage intelligent, et la moyenne du nombre des élèves qui fréquentent l'école est satisfaisante, eu égard aux habitudes nomades des Sauvages.

Ils vivent très à l'aise. Au printemps ils ensemencent leur terre, et la plus grande partie de ceux qui sont en état de travailler se rendent sur la rive nord du lac Huron, où ils travaillent au chargement du bois sur les navires, etc., tandis que les vicillards et les femmes demeurent dans la réserve pour prendre soin des semences et faire la rêche dens les cours puis de lers villers.

et faire la pêche dans les eaux près de leur village.

Ces Sauvages, aussi bien que leurs frères, les Chippewas du lac Simcoe, sont moins adonnés à l'intempérance que la plupart des autres Sauvages de cette surintendance.

#### CHIPPEWAS DE NAWASH.

Cette bande compte 396 membres, ce qui est une diminution d'un. Il y a eu un

nombre inusité de décès durant l'année, surtout parmi les enfants.

Il y a trois écoles dans cette réserve, dont deux sont dirigées par des instituteurs sauvages, et la troisième par une fille blanche. Les premiers sont des instituteurs peu compétents, et l'assistance ainsi que les progrès accomplis aux écoles qu'ils dirigent sont guère encourageants. Les petits salaires votés par les Sauvages ne permettent pas d'employer de bons instituteurs, mais je recommanderais fortement au ministère de se charger d'engager des instituteurs, et aussi de fixer le montant du salaire, car ce sont là les seuls moyens d'assurer l'efficacité de cette œuvre importante.

Je n'ai rien à dire maintenant des progrès accomplis par ces Sauvages dans l'agriculture et les autres industries. Quelques-uns d'entre eux cultivent avec succès, mais la plupart ne sont pas aussi industrieux que j'aimerais à les voir. Ils comptent

trop sur l'argent qui leur est distribué tous les six mois.

Il me fait plaisir, cependant, de constater qu'ils sont moins adonnés à l'intempérance qu'autrefois.

#### CHIPPEWAS DE SAUGEEN.

Cette bande compte 350 membres, ce qui est une augmentation de onze, résultant des naissances, et montre que ces Sauvages ont joui d'une excellente santé durant l'année dernière.

Il y a deux écoles dans la réserve, sur le compte desquelles je n'ai pu avoir l'occasion d'obtenir des renseignements, vu que les instituteurs ont été récemment changés.

Ces Sauvages semblent vivre plus à l'aise que ceux de la même tribu qui habitent à Cap Croker. Ils s'habillent avec beaucoup de convenance, et ils paraissent manquer de rien et n'avoir aucun sujet de plainte.

Ils cultivent et pêchent, et ieurs femmes et leurs filles fabriquent et vendent des

paniers.

Je puis aussi dire qu'il s'est effectué une grande amélioration en ce qui se rapporte à l'intempérance. La loi prohibant la vente de liqueurs aux Sauvages a été appliquée chaque fois que l'occasion s'en est présentée, ce qui a eu pour effet de rendre

les Sauvages plus tempérants, et par conséquent plus industrieux.

Le nombre total des Sauvages qui recoivent actuellement une annuité dans cette surintendance, est de 2,829, soit une augmentation de 21. Il y aurait eu une augmentation naturelle beaucoup plus considérable, n'eussept été les émigrations au Nord-Ouest, comme je l'ai fait remarquer ci-dessus.

Il se trouve aussi sous mes soins de 300 à 350 Sauvages qui ne participent pas aux

paiements semi-annuels

Le montant d'argent distribué par l'intermédiaire de ce bureau pendant l'année à titre de salaires, pensions, annuités, etc., est d'environ \$48,000.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

WM. PLUMMER,

Surintendance et commissaire des affaires des Sauvages.

N° 5.

ONTARIO, SURINTENDANCE DU NORD-1ère DIVISION. Manitowaning, 28 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages.

Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honreur de vous transmettre ei-joint l'état tabulaire et mon rapport sur les affaires des Sauvages dans cette surintendance, pour l'année expirée le

Bien que l'on ait eu à noter une légère diminution dans la quantité du grain et des légumes récoltés par les Sauvages, ce qui a été causé par une longue sécheresse et les ravages de la mouche du Colorado, toutefois, à l'exception de quelques cas, les choses nécessaires à la vie n'ont pas manqué parmi les bandes qui se consacrent à l'agriculture. Ceux des Sauvages qui vivent de la chasse sur la terre ferme n'ont pas été aussi fortunés, plusieurs ont souffert du besoin, et n'eût été la libéralité et la bienveillance de ceux qui se trouvaient dans une meilleure position, et qui séparèrent leur part de provisions avec leurs voisins moins prévoyants, nous aurions en beaucoup de misère à déplorer.

Je suis heureux de pouvoir déclarer que les dommages causés par la mouche du Colorado, dont l'apparition dans cette île avait causé une si grande consternation, n'ont pas été aussi considérables qu'on le craignait, et plusieurs parties de l'île n'ont pas encore eté visitées par le fléau. Les Sauvages dont les jardins sont attaqués par cet insecte, se réunissent généralement ensemble et les détruisent; d'autres moins prudents, et qui négligent cette précaution, en souffrent naturellement; mais cette

classe, je suis heureux de le dire, n'est pas la plus nombreuse.

Le dernier hiver a été extraordinairement long et rigoureux, il y eut plusieurs décès, surtout parmi les vieillards infirmes, mais autrement les diverses bandes ont

joui d'une santé satisfaisante.

Les efforts que l'on a faits pour instruire les Sauvages ne se sont pas ralentis; les écoles entretenues par le ministère ont été fréquentées aux endroits suivants sur cette île: à Wikwemikong, deux écoles, savoir: une pour les garçons et une pour les filles; à Wickwewikongsing, à Atchitawaganing, à Sheguiandah et à West-Bay; aussi à l'île Cockburn et sur la terre ferme à Mississagua; à ce dernier endroit, une seconde école, sous le contrôle de la société Congrégationnelle, a aussi été en opération. Comme on n'a reçu à ce bureau aucun rapport concernant le nombre des élèves qui l'ont fréquentée, je n'ai pu l'inclure dans mon état tabulaire.

Bien que l'assistance aux écoles des Sauvages soit encore loin d'être satisfaisante, cependant, on peut noter quelque progrès, un plus grand nombre d'adultes ont fréquenté les écoles, et en certains endroits on a ouvert des écoles du soir pour leur bénéfice, et les enfants ont fait de grands progrès dans l'étude de la langue anglaise.

On a fait quelques changements dans le personnel des instituteurs, et j'ai tout lieu de m'attendre que ces changements bénéficieront grandement aux enfants qui fréquentent les écoles où ces changements se sont opérés.

On a fait des améliorations importantes aux chemins faits par les Sauvages dans la partie non concédée de l'île, et les chemins de cette réserve peuvent être avantageusement comparés avec ceux faits par les blancs dans la partie concédée de l'île.

Le nombre des chevaux et des bestiaux élevés par les Sauvages augmente. On

sent toutefois grandement le besoin d'une importation de bestiaux améliorés.

Il n'y a eu que peu d'infractions à la loi; tout ce que nous avons à rapporter, se réduit à quelques cas de vol insignifiants, qui ont mérité aux coupables de courts

termes d'emprisonnement dans la prison du district, au Sault Sainte-Marie.

L'intempéran e diminue décidément parmi les Sauvages rangés et respectables; parmi quelques-uns des jeunes gens, cependaut, ce vice prévaut encore. L'établissement d'une maison d'arrêt en cet endroit a eu un bon effet, et a grandement contribué à arrêter le mal.

On peut remarquer un degré d'amélioration dans l'agriculture. Les progrès que font les colons blancs commencent à stimuler les Sauvages industrieux, et leur faire

tenter de plus grands efforts pour améliorer la culture de leurs terres.

Durant l'année, on a arpenté la partie occidentale de cette île, ainsi que les îles Bannie et Cockburn, et les terres sont maintenant en vente. Ce fait non-seulement ouvre à la colonisation une étendue de terre considérable, mais le produit des ventes ajoutera une forte somme aux fonds des Ojibbewas et des Outaouais de l'île Manitouline.

On a mis à part une réserve pour les Sauvages de la rivière Thessalon, plusieurs familles s'y sont déjà fixées, et d'autres les suivront bientôt. Cette bande, qui a été dispersée pendant plusieurs années, ne s'étant jamais prévalue de ses droits en vertu du traité d'occuper une partie de la réserve de la rivière Desjardins, aura maintenant l'occasion de former un établissement qui lui sera propre, et où, du moment que leur nombre le requerra, on établira une école, et on fera d'autres efforts pour leur avancement.

L'année dernière a été une année de progrès ferme, quoique non considérable, parmi les Sauvages. Si on en juge par l'expérience du passé, on ne saurait espérer voir s'opérer un progrès rapide, mais en instruisant la génération qui grandit, nous croyons atteindre très certainement le résultat désiré, c'est-à-dire l'avancement de la race sauvage.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur, JAS. C. PHIPPS,

Surintendant visiteur.

N° 6.

Ontario, Surintendance de Parry-Sound, Parry Sound, 27 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre, avec l'état tabulaire pour 1879,

mon rapport sur les affaires des Sauvages en général de cette surintendance.

En ce qui concerne l'état tabulaire, j'ai eu l'occasion de faire remarquer dans mes rapports précédents, qu'il est plutôt fait pour les bandes de Sauvages plus avancées dans l'agriculture que pour ceux qui vivent dans cette surintendance. Ce qui est récolté iei par les diverses bandes ne suffit qu'à leur propre consommation, et comme ils n'en tiennent aucun compte, je me trouve dans l'impossibilité d'obtenir des renseignements exacts quant à la quantité récoltée. Ils donneraient sans doute bien volontiers ces renseignements, mais comme ils ne seraient qu'approximatifs, le rapport qu'on en ferait serait inutile. Comme, lors de mes visites aux réserves cette année, je n'avais pas le temps de me livrer à des observations personnelles, excepté dans quel-

ques cas, et comme je ne m'étais pas rendu à l'êpoque où l'on m'attendait, plusieurs des Sauvages étaient absents, de sorte je n'ai pu m'assurer que de peu de choses et je crois qu'il vaudrait mieux indiquer les quantités comme inconnues.

Il y a peu de différence dans l'élevage des animaux, et j'ai rempli l'état le mieux

qu'il m'a été possible de le faire.

Je bornerai donc la plupart de mes remarques à ce que j'ai vu des récoltes.

Sur l'île Parry les récoltes sont généralement bonnes. Le blé-d'inde, dont on a ensemencé une étendue considérable, est excellent, et il est venu de bonne heure et en bon état; les pommes de terre sont bonnes, et ce qu'on a semé de blé, d'avoine et de foin promet un bon rendement. Je regrette de ne pouvoir donner un aussi bon rapport de Shawanaga. Le blé d'inde m'y a paru être tardif, mais les pommes de terres promettent beaucoup. Depuis ma visite à la réserve, cependant, le 14 d'août, il est survenu une gelée qui, je regrette de le dire, a fait périr le blé-d'inde et les pommes de terre avant leur maturité, ce qui est un grand malheur pour la bande.

A l'anse Henry je vis de bon blé-d'inde et de bonnes pommes de terre, qui étaient plus avancés qu'à Shawanaga; mais je crains que la gelée les ait là aussi détruits

avant leur maturité.

Je dois à mon regret annoncer la mort de Moses Meshegogan, qui était gardeforestier pour la réserve de cette bande. Il fut tué durant l'hiver par la chute d'un arbre, pendant qu'il défrichait pour agrandir sa terre. Dans mes rapports précédents, j'eus occasion d'en parler comme d'un Sauvage très laborieux et industrieux, et la bande a perdu en lui un homme qui donnait un bon exemple.

Les seuls colons qui se trouvent dans la réserve Mishacongaï, sur la rivière des Français, sont quatre familles de la bande de l'anse Henvey. Leurs récoltes étaient

on bon état.

Il n'y a pas d'établissements dans la réserve d'Okis, sur la Rivière des Français. La bande est peu nombreuse et elle accompagne en général le chef Dokis, dans ses excursions vers le nord pour la traite. Dokis fait des affaires considérables. Il demeure dans une excellente maison à la Pointe Dokis, dans la réserve de Dokis, lac Nipissingue, et plusieurs Sauvages de sa bande demeurent autour de sa maison. Il avait d'excellentes récoltes de blé d'inde, d'avoine, de pois, de foin, etc., près de sa maison; de fait son blé d'inde était le plus avancé que j'avais vu pendant la saison. Près du village sauvage de la bande du lac Nipissingue je vis d'excellentes

Près du village sauvage de la bande du lac Nipissingue je vis d'excellentes récoltes de blé-d'inde, de pommes de terre, d'avoine et de foin; et ceux de la bande qui demeurent dans d'autres parties défrichées de la réserve disent que leurs récoltes sont excellentes. En général, les récoltes étaient bonnes, mais je crains que les gelées

précoces du milieu d'août aient causé des dommages.

Quant aux écoles je suis heureux de pouvoir dire qu'il y a eu beaucoup de fait depuis mon dernier rapport, car il y a maintenant trois bonnes écoles déjà construites, et l'une d'elles, sur l'île l'arry, est en opération depuis près d'un an. La moyenne des élèves qui l'ont fréquentée cette année est de 14. Le 12 août cette école a eu la visite de M. J. R. Miller, I.E P., qui a examiné les élèves en présence du Dr Hodgins L.L.D., chef du ministère de l'instruction publique de l'Ontario. Ils se sont tous deux déclarés des plus satisfaits, et ont félicité M. Elias, instituteur, de ses succès.

Le Dr Hodgins m'indiqua quelques améliorations qui seraient nécessaires à la maison d'école; je lui expliquai pourquoi elles n'avaient pas été faites l'an dernier,

et qu'elles le seraient l'an prochain.

J'ai parlé de cette question plus au long dans mon rapport sur les écoles.

Le 11, j'allai visiter, en compagnie du Dr II) Igins et de M. Miller, l'école de Shanawaga, qui était alors organisée, et où les noms de 30 élèves étaient enregistrés. Tous ont été satisfaits de la manière dont le chef Salomon James avait rempli son contrat pour la construction de l'école.

lei encore, le Dr Hodgins m'indiqua le besoin de quelques travaux de surcroit dans la maison d'école. Ces travaux seront sans doute exécutés, mais comme la maison venait à peine d'être terminée, on n'a pas eu le temps de les exécuter plus tôt.

C'était l'intention du Dr Hodgins et de M. Miller de se rendre à l'anse Henvey, et j'avais averti la bande de la visite de ces messieurs pour les faire se hâter d'organiser l'école; mais arrivés à l'anse Byng, nous trouvâmes le lac si agité, que le

capitaine du petit bateau à vapeur nous déclara que nous ne pourrions nous rendre à l'anse et en revenir dans le temps que le Dr Hodgins avait à sa disposition, et nous fûmes en conséquence dans l'impossibilité de nous y rendre. Cependant, j'avais inspecté la maison d'école lors de ma visite à la réserve au mois de juillet.

Conformément à mes instructions, je m'efforce de choisir des instituteurs pour

ces écoles, et j'espère que bientôt elles seront en opération.

En conséquence de la rareté de la chasse, et la pêche n'étant pas aussi bonne qu'à l'ordinaire, les Sauvages de cette surintendance reconnaissent qu'ils doivent compter plus sur l'agriculture, mais ils trouvent aussi que leurs ressources ne sont pas suffisantes à l'entreprise. Quelques-unes des bandes ont besoin de chevaux, de bœufs, de charrues, de herses, etc. Ils ne peuvent se procurer ces choses qu'avec de l'argent cemptant, et ils m'ont adressé des requêtes me demandant du secours. S'ils avaient des moyens suffisants de mettre leurs terres en culture, ils contracteraient

sans doute des habitudes plus industrieuses.

Je ne puis rapporter aucun changement matériel dans les habitudes des Sauvages; chez les plus âgés ces habitudes sont enracinées depuis trop longtemps, mais comme les plus jeunes pourront maintenant recevoir les bienfaits de l'éducation, je suis plein d'espoir que les écoles produiront avec le temps d'heureux résultats. Les Sauvages les plus âgés dédaignent encore le travail continu; ils travailleront fort pendant quelques jours, surtout à la poursuite de quelque entreprise particulière, mais après ils désireront se reposer ou changer d'ouvrage. Comme l'agriculture devient plus en pratique et prend plus d'extension, ils comprendront la nécessité d'un travail plus continu pour produire un résultat satisfaisant, et j'ai la confiance que la jeune génération profitera de cette leçon avant longtemps.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> C. SKENE, Surintendant visiteur, Parry-Sound

Nº 7.

ONTARIO.

Surintendance du Nord.—3ème division, Sault Sainte-Marie, 13 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre mon rapport de la 3ème division de la surintendance du Nord qui se trouve sous ma charge, tel que requis par votre circulaire.

Je regrette que les récoltes aient manqué complètement l'an dernier. Ce malheur a été dû en grande partie aux sauterelles, qui, en certains endroits, ont tellement endommagé les récoltes, qu'elles ne valaient pas la peine d'être coupées. La mouche du Colorado a aussi causé de grands dommages, et c'est sur la récolte des pommes de terre que les Sauvages comptent le plus pour leur subsistance; ces dommages en plusieurs cas ont été un véritable désastre, et furent la cause d'une grande détresse parmi eux durant la dernière partie de l'hiver; plusieurs des Sauvages se trouvèrent au printemps sans semences, mais la libéralité du ministère répara ce malheur, car du moment que je portai la chose à la connaissance du gouvernement, ce dernier avança des fonds à tous ceux qui en avaient besoin, pour leur permettre d'acheter ce qui leur était nécessaire pour ensemencer leurs terres. Cette avance devait se rembourser en deux versements, qui devaient être déduits de leurs annuités pour 1880 et 1881. La somme avancée à cette fin aux deux bandes qui se trouvent sous mes soins était de \$400.35. Je puis ajouter que la récolte de cette année a une belle apparence.

Relativement aux deux écoles de cette réserve, je regrette de devoir dire qu'elles sont peu fréquentées, eu égard au nombre des enfants en âge d'assister aux classes. Cela est dû en partie au fait que les écoles sont trop éloignées de la demeure des enfants, mais encore plus, au peu d'intérêt que prennent les parents à leur éducation.

L'asile Shinguank pour les jeunes garçons sauvages, qui se maintient grâce à l'aide annuelle de \$1,200 que lui accorde le département des Sauvages, est sous le contrôle du révd. E. F. Wilson. Durant l'année dernière 51 garçons sauvages ont été habillés, nourris et instruits dans cette institution; plusieurs garçons ont quitté la maison dans le cours de l'été, et il est arrivé un décès, mais ces vacances seront bientôt plus que remplies par de nouveaux garçons, car il est probable que le nombre des élèves excédera de beaucoup l'an prochain celui de l'an dernier.

J'ai tout lieu de croire que les progrès accomplis par les enfants sont des plus satisfaisants, et ils sont, règle générale, aptes à apprendre, prompts à acquérir la

connaissance d'un métier, et ils sont pleins de bonnes dispositions.

Dans le cours de l'été trois garçons ont quitté l'institution après avoir appris les métiers suivants, savoir: ferblantier, charpentier et cordonnier; ils ont trouvé de l'emploi, tandis qu'un quatrième s'est rendu capable d'être nommé instituteur à l'école sauvage de la rivière Desjardins.

Quatre autres garçons gagnent \$2 par semaine chacun comme apprentis dans les métiers de ferblantier, typographe, forgeron, et cinq autres gagnent \$1 par semaine comme apprentis dans les métiers suivants, savoir: un comme charpentier,

un comme cordonnier, deux comme typographes, et un comme forgeron.

Les apprentis reçoivent la moitié de ce qu'ils gagnent pour eux-mêmes, et chaeun d'eux a un compte de banque d'épargne. Un garçon industrieux peut épargner \$40, et recevoir \$20 en argent durant le temps qu'il travaille à l'institut Shingwank comme apprenti. Il est entendu que l'argent qui est déposé à la banque d'épargne doit être employé à l'achat des outils qui sont nécessaires aux garçons

pour la pratique de leurs métiers.

La maison de Wawanosh, autre institution sauvage, fondée par le révérend E. F. Wilson, et à laquelle le département des Sauvages accorde une aide de \$600 par année, pour l'éducation, l'entretien et l'instruction industrielle de 15 filles sauvages, a été formellement ouverte, lors de l'achèvement de l'édifice le 19 août dernier. La première aile de cet édifice a été occupée par les filles sauvages durant l'année dernière. Il y a maintenant 15 filles sauvages sous la direction d'une dame directrice et d'une matrone. La dame directrice exerce la surveillance de la maison en général, et enseigne aux enfants la lecture, l'écriture, l'arithmétique, ainsi que les principes du christianisme. La matrone enseigne les devoirs domestiques nécessaires dans une maison, telle que l'art culinaire, le lavage, le repassage, la couture, l'art de tresser la paille, etc.; et j'ai tout espoir qu'avant longtemps cette institution sera aussi utile pour les filles sauvages que l'est pour les garçons l'institution de Shingwank.

Quant aux mœurs des Sauvages, je regrette de dire que nous n'avons pas de moyens de les empêcher d'obtenir des liqueurs, vu la proximité de la rive américaine; cependant, il y a eu quatre poursuites durant l'année contre des personnes qui avaient donné du whisky aux Sauvages, et dans chaque cas les coupables ont été condamnés à l'amende. L'un des coupables s'est enfui sans payer son amende, et dans deux cas

les Sauvages ont été envoyés en prison.

Les terres des townships de McDonald et Laird continuent de se coloniser, mais la difficulté dont les colons et ceux qui ont l'intention de s'établir dans ces townships

se plaignent, est le grand besoin de chemins dans ces townships.

Les townships qui se trouvent situés dans le voisinage des baies de Goulais et de Batchewana n'ont fait, je regrette de le dire, aucun progrès dans la colonisation, contrairement à ce que je m'attendais quand je fis mon dernier rapport. Il existe maintenant un chemin du Sault Sainte-Marie au township de Fenwick; il traverse aussi le township de Pinnefather.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre très obéissant serviteur,

WM. VAN ABBOTT,
Agent des terres des Sauvages.

N° 8.

ONTARIO.

SURINTENDANCE DU NORD, 4ÈME DIVISION.

AGENCE DES SAUVAGES,

PRINCE-ARTHUR'S LANDING, 30 sept. 1879.

Au Très Honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre l'état tabulaire annuel pour cette division pour l'année 1879.

Il ne s'est pas opéré de changement important dans la situation des Sauvages de

cette section depuis mon rapport de l'année dernière.

Dans le cours de l'année, la bande du Fort William, a construit trois maisons en troncs d'arbres et défriché cinq acres de terre; elle a de plus 165 acres de terre en culture.

Les deux écoles pour les garçons et les filles rendent des services assez efficaces. La rigueur de notre loi concernant les liqueurs a eu pour effet d'empêcher les traitants de fournir aux Sauvages des liqueurs enivrantes sur la côte nord du lac Supérieur, excepté au Fort William, où, souvent, on a trouvé des Sauvages en état d'ivresse, mais les personnes qui leur avaient fourni des liqueurs ont été traduites en justice. Les bandes de Nipigon et celles qui vivent à l'est de cette division, sont moins exposées; en conséquence il est rare que l'on constate chez eux un cas d'ivresse.

Il semble y avoir un désir général de la part des principales familles des diverses bandes de faire instruire leurs enfants. Au Pic, ils ont construit une maison d'école convenable, dans l'espérance qu'à un moment opportun le gouvernement leur donne-

rait un instituteur.

Généralement parlant, ces bandes jouissent d'une bonne santé, mais ils ont leurs vieillards et leurs infirmes, ainsi que les maladies que l'on trouve dans toutes les populations, conséquemment ils m'ont requis de presser le gouvernement de leur envoyer un médecin en compagnie de leur agent, à l'époque du paiement de leurs annuités.

J'ai l'honneur d'être, Monsieur, Votre très obéissant serviteur,

AMOS WRIGHT,
Agent des Sauvages.

Nº 9.

EGANVILLE, 8 septembre 1879.

A l'honorable,

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—Vous trouverez ci-inclus l'état tabulaire concernant les Sauvages du Lac Doré pour l'année expirée le 30 juin. J'ai beaucoup de plaisir à constater que les Sauvages ont fait des progrès considérables dans cette réserve, et aussi sur le chemin qui y conduit.

L'état des écoles, vu l'incompétence de l'instituteur, n'est pas très flatteur, nonobstant le vif désir de la part des Sauvages de s'assurer les services d'un institu-

teur supérieur.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

HENRY GEORGE,
Affaires des Sauvages.

#### Nº 10.

AGENCE DE CAUGHNAWAGA, PROVINCE DE QUÉBEC, 29 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre, avec l'exposé tabulaire, le rapport suivant sur la condition des Sauvages de cette réserve pendant l'année qui vient de s'écouler.

Dans tout le cours de cette année, il y a eu parmi eux une grande pauvreté, causée par la rareté de l'argent, qui est une conséquence de la crise qui sévit

dans tout le pays.

Pendant l'hiver dernier, plusieurs familles avaient à peine de quoi faire un repas par jour. Il est rare cependant qu'ils souffrent longtemps de la faim; car les femmes, en travaillant aux ouvrages de rassade pour une modique rétribution par jour se procurent ainsi qu'à leurs maris ce qui est strictement nécessaire à la vie. Plusieurs d'entre eux tiennent encore à cette idée qui leur vient de leurs ancêtres: que c'est la femme qui doit faire vivre son mari et sa famille.

Ils ont vu diminuer ce qui était autrefois pour eux la principale source de revenu: la rassade ne se vend plus si bien. Ils ont aussi plus rarement occasion de s'engager sur les radeaux pour le passage des rapides du Saint-Laurent et sont moins

remunérés pour ce service si ardu et si dangereux.

Un tiers environ des hommes et des pauvres gens vont chaque printemps passer plusieurs semaines dans la province de l'Ontario pour faire les radeaux; mais là encore, ils sont payés beaucoup moins que par le passé.

Un grand nombre d'entre eux, voyant tarir tout ce qui était autrefois pour eux une source de revenus, se sont adonnés à la culture, et ce printemps particulièrement

ils ont semé beaucoup de blé-d'inde.

Il y en a quelques-uns qui sont autant sinon plus industrieux et laborieux que les habitants des paroisses voisines; mais le plus grand nombre se livrent à la culture d'une manière fort restreinte et fort imparfaite, manquant d'argent, d'animaux et d'instruments agricoles.

Cependant, on pourrait en citer plusieurs, qui n'ayant rien il y a quelques années, sont parvenus par leur travail à se procurer quelques animaux et à défricher une

étendue assez considérable de terre d'une manière propre à la culture.

La question de la tenure des terres en ce village est une source de difficultés sérieuses et aurait besoin d'être réglée, si l'on veut éviter des désordres, des haines et peut-être l'effusion du sang.

Les Sauvages ne veulent pas reconnaître comme ayant droit à la jouissance de

leur seigneurie certaines familles de métis.

Ces familles n'ayant pas obéi aux injonctions qui leur ont été faites de quitter le territoire indien, on a agi de rigueur, non-seulement en menaçant de les expulser; mais en se portant aux plus grands excès. C'est ainsi qu'on a eu ce printemps à déplorer quatre incendies successifs, dus sans aucun doute à la malveillance, et dont les victimes ont été ces familles de métis.

Le relevé de la seigneurie du Sault Saint-Louis a été fait, et maintenant les difficultés qui existaient pour retirer les cens et rentes ne se renouvelleront plus, vu que toutes les erreurs cadastrales ont été corrigées d'une manière satisfaisante et pour le

gouvernement et pour les censitaires.

L'ivrognerie est plus rare que par le passé à cause de la diminution du nombre des auberges et de la rareté de l'argent. Il est consolant de dire que depuis quelques années, plusieurs ivrognes invétérés sont devenus tempérants.

L'école ne produit pas tous les bons résultats que l'on serait en droit d'en attenlre. Plusieurs enfants qui la fréquentent régulièrement peuvent lire et écrire en

anglais, mais ne peuvent converser en cette langue.

Si ces enfants voyagent plus tard dans les Etats Unis et y s'éjournent quelque temps, ils tireront grand parti de la connaissance de l'anglais qu'ils ont acquise à

l'école et pourront dans peu de temps parler cette langue. Mais le plus grand nombre ne vient pas à l'école régulièrement; les parents sont là-dessus d'une négligence incrovable, malgré les avis que leur donnons à ce sujet le missionnaire et moi-même; de plus, ils ne peuvent pas ou ne veuleut pas faire quelques sacrifices pour procurer aux enfants les livres, papiers, ardoises et autres objets nécessaires pour s'instruire à l'école.

Les Sauvages sont tous catholiques, ou du moins on n'en connaît pas qui jusqu'ici se soit expressément et publiquement déclarés pour suivre la religion d'un certain ministre protestant qui s'est établi parmi eux sans avoir été appelé par personne.

La moralité est satisfaisante, du moins, on ne peut pas dire qu'il se produit ici

plus de faits scandaleux qu'il ne s'en passe ailleurs.

Il n'y a rien en ce moment à remarquer sous le rapport de l'hygiène; le nombre des décès a considérablement diminué depuis cet hiver, et l'automne dernier il a été considérable à cause de la diphthérie, qui a enlevé un grand nombre d'enfants. Maintenant, il n'y a pas de maladies contagieuses. Un homme est mort ces jours-ci du

Il serait à souhaiter que lorsque ces contagions éclatent, les chefs prissent des mesures pour empêcher d'entrer dans les maisons infectées et même défendre qu'on entre ces corps dans l'église pour le service funèbre; mais les Sauvages sont si portés à entrer en foule dans les maisons où il y a des malades, quelle que soit la maladie dont ils sont atteints, que ces mesures ne seront que difficilement mises à exécution.

Tels sont les principaux détails que je puis fournir sur l'état actuel du village et

de la tribu.

Sous certains rapports, il est en voie de progrès, sous d'autres il est stationnaire.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> GEO. E. CHERRIER, Agent des Sauvages.

Nº 11.

AGENCE DU LAC DES DEUX-MONTAGNES. OKA, 25 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre, en conformité des instructions contenues dans votre circulaire imprimée, du 23 juillet dernier, et pour l'information du ministère, l'état tabulaire et le rapport suivant sur les affaires des Sauvages dans cette agence, pour l'année expirée le 50 juin dernier.

Je n'ai à constater aucun changement important dans la condition de la bande. Les récoltes de l'année dernière ont été bien au-dessous de la moyenne, spécialement la récolte des pommes de terre, qui a presque été entièrement

détruite par la mouche du Colorado.

Je suis cependant heureux d'annoncer que les apparences d'une récolte abondante cette saison sont très encourageantes, les légumes et les céréales donneront probablement une moisson extraordinairement considérable. Ce fait réjouit grandement les Sauvages quand ils se trouvent dans un tel état d'indigence qu'ils ont besoin de tous les secours possibles et de cette source et de toute autre, pour empêcher la faim de frapper à leur porte.

Ils se plaignent constamment que l'étendue de terre actuellement occupée et cultivée par eux dans cette réserve est insuffisante à subvenir à leurs besoins.

Ils paraissent de plus en plus désirer abandonner leur vie nomade, et s'adonner permanemment à l'agriculture, le marché par où s'écoulent leurs produits étant devenu si tranquille qu'ils n'espèrent plus pouvoir gagner leur vie exclusivement

avec le produit de la vente de leurs industries. De là leur désir de s'assurer la

possession de terres pour s'y établir.

La plupart de leurs demeures sont encore dans un état de délapidation, ce qui est dû au fait qu'ils n'ont pas en leur possession les moyens de réparer leurs vieilles maisons ou de les remplacer par de nouvelles, car ils ont toujours été tenus dans un tel état de restrictions par les messieurs du Séminaire, qu'il leur est impossible de faire plus que nourrir et habiller leurs familles, ce que plusieurs ne peuvent pas même faire.

Cinq ou six d'entre eux, cependant, ont réussi, malgré l'oppression dont ils sont victimes, à construire dans le cours de l'année dernière des granges, des étables, t autres bâtiments, tandis que trois à quatre autres réussissaient à réparer un peu leurs

demeures.

En tant qu'ils ont eu besoin de se procurer du bois dans la seigneurie pour construire leurs maisons et leurs bâtiments ainsi que pour leur combustible, les Sauvages n'ont pas été molestés par le Séminaire, et ils ont joui sous ce rapport de quel-

ques-uns de leurs droits accoutumés.

Relativement à leurs difficultés actuelles avec les messieurs du Séminaire par rapport aux droits respectifs de chacun des Sauvages à la terre de la seigneurie, les Sauvages expriment leurs regrets de ce que cette affaire n'ait pas encore été réglée. Ca été depuis quelque temps et c'est encore leur vif désir de porter la question de la légalité de leurs droits devant la cour Suprême du Canada, et ils se déclarent tout prêts à se conformer à la décision de ce tribunal, qu'elle leur soit favorable ou non. Tout ce qu'ils demandent, disent-ils, est d'obtenir justice des mains des autorités

compétentes.

La cause du crime d'incendie qui est maintenant pendante devant les cours de justice a été, vous le savez sans doute, encore été remise au 22 janvier prochain, alors qu'elle sera entendue à Aylmer. Quant à l'instruction, l'école des Sauvages, je regrette de le dire, n'a pas été aussi prospère qu'elle l'aurait dû, ce qui est dû en partie à l'incompétence des instituteurs qui en ont la direction, et en partie à la négligence des parents d'envoyer régulièrement leurs enfants à l'école. Cependant, on a dernièrement changé les instituteurs, et sous la direction du personnel actuel, il est à espérer que les enfants feront des progrès rapides. La bande jouit généralement d'une excellente santé, et il n'y a pas eu d'épidémie pendant l'année.

Les décès qui ont eu lieu pendant l'année ont principalement résulté de causes

naturelles, et l'ont été parmi les vieillards.

Quelques-uns des plus jeunes membres ont cependant succombé, victimes de cette maladie prédominante, et dans la plupart des cas incurable, la consomption, qui souvent prend sa source dans les privations et l'incurie. Le vice de l'intempérance est heureusement rare parmi eux, et leur état moral et social est satisfaisant.

Les couvertures de laine et les deniers transmis par le ministère durant l'année pour les vieillards et les infirmes de la bande leur ont été distribués aussi judicieuse-

ment que possible.

L'état tabulaire qui accompagne ce rapport est aussi complet en fait de statis-

tique qu'il m'a été possible de le faire.

Vous remarquerez qu'il y a une augmentation de quarante-sept âmes dans la population de la bande depuis l'année dernière.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

JOHN McGIRR. Agent des Sauvages. N° 12.

Province de Québec,
Agence de Saint-Régis,
Dundee, 8 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre, conformément aux instructions que j'ai reçues, l'état tabulaire pour l'année expirée le 30 juin 1879, ainsi que mon rapport.

Rien ne s'est passé de remarquable dans les limites de cette agence depuis mon

dernier rapport, qui soit digne d'être particulièrement rapporté.

Il y a dissension entre les chefs, et la conséquence est que sur les six, deux n'assistent pas aux conseils, surtout dans la saison d'été, où ils sont tous à leurs domiciles respectifs. Ils trouvent à redire les uns contre les autres, à se plaindre les uns des autres, et soulèvent un parti contre l'autre, afin de faire destituer les chefs. Chaque chef a ses partisans, mais la majorité des chefs a pour elle la

majorité de la bande.

De temps à autre il arrive que quelques Sauvages boivent trop de liqueurs fortes, font du tapage et deviennent difficiles à gouverner, mais à part cela le village de Saint-Régis est aussi tranquille et aussi paisible que n'importe quel autre endroit; cependant ils trouvent toujours quelque moyen de se procurer de la boisson. On m'assure qu'ils peuvent s'en procurer autant qu'ils en veulent à un endroit situé aux Etats-Unis et qui se trouve à deux milles de Saint-Régis.

Tant que la boisson sera fabriquée et vendue, les Sauvages trouveront des hom-

mes sans principes qui leur en achèteront et leur en vendront.

Je suis heureux de dire que les écoles continuent à faire des progrès sous le rapport de l'assiduité des élèves, et principalement l'école de l'île de Cornwell, où les parents s'intéressent plus à l'éducation de leurs enfants que ceux du village. Quoique l'institutrice du village, Mlle Bannon, fait tout ce qu'elle peut pour induire les Sauvages à envoyer leurs enfants à l'école, ses efforts produisent peu d'effets.

Vous remarquerez par l'état tabulaire que les Sauvages d'ici augmentent en nombre, puisque le rapport actuel accuse une augmentation de vingt-quatre sur le dernier, ce qui porte leur nombre à 1,014 âmes du côté canadien de la

frontière.

Le bois, du côté canadien, se fait un peu rare. Les Sauvages américains ont une forêt assez vaste, mais ils ne veulent pas permettre à ceux qui demeurent de ce côté-ci d'en enlever, bien qu'on affirme que les Sauvages américains se soient servi de notre bois tant qu'il a été abondant. On m'informe que nos Sauvages auront la permission de ramasser le bois mort, ce qu'ils ne pourront faire avant que nous ayons des chemins d'hiver, le bois aurait dû être ramassé avant la neige pour être ensuite transporté sur des traîneaux, mais c'eût été pourvoir trop longtemps d'avance aux besoins de l'avenir, et les Sauvages ne s'occupent que des nécessités présentes.

Il y a beaucoup de bois châblis le long de la rive du lac et autour des îles qui pourrait être ramassé et coupé en bois de chauffage, mais un très grand nombre de sauvages aiment mieux flâner dans le village et se plaindre lorsqu'en ne leur

permet pas de couper le bois debout pour leurs besoins.

Lo révérend M. Marcoux, qui a été absent de Saint-Régis pendant un certain temps à cause des troubles survenus au sujet du déplacement d'un hangar dont j'ai parlé dans mon dernier rapport, est revenu et a repris l'exercice de ses devoirs comme missionnaire.

Le hangar en question a été placé de manière à laisser un espace pour le passage des piètons, ce qui, je crois, est tout ce qui devrait être demandé, quoique plusieurs crient encore pour avoir un chemin de voiture.

J'ai l'honneur d'être,

Votre obéissant serviteur,

JOHN DAVIDSON,

Agent des Sauvages.

Nº 13.

SAINT-FRANÇOIS-DU-LAC, 20 octobre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Hororable monsieur.—Les écoles ont fait des progrès considérables durant la dernière année; aussi, l'assiduité des élèves aux leçons des professeurs a été plus soutenue.

Les derniers envois de livres faits par le département paraissent encourager considérablement à l'étude les plus avancés parmi les élèves.

Il y a eu cette année des réparations considérables à l'église catholique.

Ces réparations ont été payées par souscriptions privées entre les Sauvages de la tribu. Chacun fournissait un article de son industrie, qui était ensuite vendu aux commerçants, et c'est avec le produit de ces transactions que l'on est parvenu à rétablir d'une manière assez satisfaisante cette église qui ne pouvait plus, en hiver, depuis quelques arnées, servir au culte.

Les industries indigènes, tel que les ouvrages en bois, en écorce, en crin, etc., etc., ont pris un développement plus considérable depuis une couple d'années, et font voyager la population de la tribu beaucoup plus que les années dernières. Elles prendraient cependant un essor plus considérable, si des frais de douane considérables n'étaient chargés aux membres de la tribu qui exportent ces effets aux Etats-Unis.

Durant les mois de juillet et d'août et une grande partie du mois de septembre,

il ne reste presque plus de membres de la tribu à Saint-François.

Des familles entières vont aux Etats-Unis ou ailleurs, et il est impossible en ces temps de faire un recensement complet, tel que celui exigé par votre département.

J'ai bien l'honneur d'être, Honorable monsieur, Votre très humble serviteur,

L. O. DEBLOIS,

Agent.

Nº 11.

AGENCE VIGER.

Pas de rapport de M. LeBel.

Nº 15.

PROVINCE DE QUÉBEC, AGENCE DU LAC SAINT-JEAN, 12 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Honorable monsieur,—J'ai l'honneur de transmettre à votre département le rapport pour l'année finissant le 30 juin dernier, sur la condition des Sauvages du Lac Saint-Jean.

Le recensement accuse une augmentation sur celui de l'année dernière de 5. Une maladie contagicuse (rougeole), mais non dangereuse, les a presque tous atteints

durant les derniers six mois; ils sont maintenant bien.

Depuis quelques années, nous remarquons un grand changement dans leur manière de vivre, la construction de petites maisons bien confortables est à l'ordre du jour, plus de propreté dans leur habillement, la culture est plus aimée, l'élevage des animaux augmente chaque année, les semences de tout grains prend plus d'extension, enfin nous sommes satisfaits du résultat obtenu, quoiqu'il ne soit pas encore tel qu'on le désirerait.

La récolte de cette année promet beaucoup, s'il n'y a pas d'accidents à la maturité.

La sobriété est strictement observée parmi eux. Le chemin de leur réserve est dans un bon état.

Grâce au zèle infatigable du révérend père Amand, leur missionnaire, une jolie chapelle s'est élevée sur leur réserve et sera complètement finie au printemps avec d'autres embellissements qui rehausseront la beauté déjà si pittoresque de leur Pointe-Bleue.

Les enfants n'assistent pas à l'école comme nous le désirerions, les parents montrent un peu trop d'indifférence pour l'instruction de leur famille. Cependant, il ne faut pas se décourager à ce premier début, l'exemple ramènera tout, je l'espère. Je n'ai que des louanges à leur faire, ils sont polis, obéissants et inclins à aucun

mauvais vice, mais, comme tous les Sauvages, ils sont imprévoyants.

Les argents reçus pour assistance, achat de grain, de semence, etc., etc., tel que démontré dans l'exposé tabulaire, a été employé avec l'approbation des chefs. J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

L. E. OTIS. Agent des Sauvages.

Nº 16.

Maniwaki, 12 novembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,-Conformément aux instructions que j'ai reçues lorsque jai été nommé agent des Sauvages de cet endroit, m'ordonnant de donner aux Sauvages de mon agence des leçons d'agriculture, et de les encourager à s'établir sur les terres de la réserve de Maniwaki, je vous soumets humblement un rapport de mes efforts dans cette direction.

Il est très difficile de faire perdre aux Sauvages leurs anciennes habitudes, et il faudra du temps avant qu'on puisse les induire à s'adonner aux travaux agricoles.

A peu d'exception près, ils ont compté jusqu'ici sur la pêche et la chasse pour leur subsistance; mais, comme les animaux à fourrures deviennent de plus en plus rares, les Sauvages seront nécessairement obligés, dans un avenir peu éloigné, de consacrer leur temps et leur attention à la culture du sol, afin d'en tirer les

choses les plus nécessaires à leur entretien et celui de leurs familles.

Depuis ma nomination comme agent, j'ai fait de fréquentes excursions dans toutes les parties de la réserve, et j'ai visité chaque ferme ou morceau de terre défriché et occupé par les Sauvages du township de Maniwaki, et je dois dire que j'ai trouvé très peu de défrichements qui peuvent être classés comme fermes. En général, les défrichements consistent en petits morceaux de terre variant de un-demi à deux, trois, quatre et cinq acres qui sont cultivés par chaque famille et sur lesquels on récolte des pommes de terre et des légumes. Quelques-uns sèment de petites quantités d'avoine, de blé, de pois et de blé-d'inde. En bien des cas, de grands défrichements ont été faits il y a un grand nombre d'années, défrichements qui semblent avoir été cultivés pendant un court espace de temps pour laisser ensuite la forêt reprendre ses droits. J'ai remarqué plusieurs fermes passablement belles, parmi lesquelles les principales sont les terres de Pierre Titesse, chef, Pierre Décautier, et d'Amable Watogan, les deux premiers ayant chacun une paire de chevaux. Ils ont aussi de bonnes granges qui sont bien remplies de foin et d'avoine.

Un bon nombre de ceux qui ont semé du blé l'année dernière me disent que le rendement a été très pauvre Ceci me paraît étrange, vu que le sol est bien adapté à la culture du blé. La scule cause à laquelle je puisse en conséquence attribuer la faiblesse du rendement est l'imperfection du labour, où peut être le fait que ce grain a été semé trop tard. Je leur ai fortement recommandé de consacrer leur énergie à

4-33\*

améliorer la terre, et je leur ai indiqué les avantages directs et immédiats qu'ils reti-

reraient de cette ligne de conduite.

Tout le terrain qui a été défriché il y a plusieurs années et qui a été laissé inculte depuis est aujourd'hui couvert de petites broussailles. Comme il ne serait pas difficile de remettre ce terrain en bon état de culture, j'ai conseillé aux occupants de couper les broussailles et de préparer la terre pour la labourer au printemps. Cela leur permettrait ainsi d'avoir une récolte à bon marché et aurait pour effet de les encourager pendant la première année.

J'ai décidé plusieurs Sauvages à faire un commencement de défrichement dans la forêt, et j'espère qu'ils auront au printemps plusieurs morceaux de terrains prêts à

recevoir la semence.

Ils sont presque tous pauvres et ne peuvent en conséquence consacrer beaucoup de temps à l'amélioration de leurs terres.

La majorité des hommes de la bande sont maintenant absents, quelques-uns tra-

vaillent dans les chantiers et d'autres sont à la chasse.

Un grand nombre n'occupent pas de terrains et vivent exclusivement de chasse. Ils reviennent de temps à autre à la réserve. Je prévois qu'il sera très difficile de décider ceux-là, principalement, de s'établir sur des terres et de les cultiver. Je suis convaincu, cependant, que je réussirai à en faire décider quelques uns d'entre eux au printemps, vu qu'ils commencent à s'apercevoir qu'ils ne peuvent continuer beaucoup plus longtemps à subsister des seuls produits de la chasse. Le plus grand obstacle, je crois, qui s'oppose à ce que les Sauvages puissent faire beaucoup d'améliorations à leurs terres, consiste dans le manque de bœufs; de fait il n'y en a qu'une seule paire dans toute la bande, et encore, ils sont la propriété privée d'un Sauvage.

Ceux qui n'ont ni bœufs ni chevaux sont obligés d'attendre pour faire leur labour que leurs voisins plus heureux aient fini leurs semences. Cet état de choses est très décourageant pour un grand nombre. Je tâche d'induire plusieurs des sauvages à acheter de jeunes bœufs qu'ils pourraient se procurer à bon marché; environ un an après ces bœufs seraient assez forts pour faire passablement d'ouvrage.

Je considère que les bœufs sont plus utiles que les chevaux et préférables à ces derniers sur une nouvelle terre. Ma principale raison est qu'ils peuvent être nourris beaucoup plus facilement et à meilleur marché que les chevaux, vu qu'ils peuvent être entretenus en assez bonne condition pendant tout l'hiver avec de la paille sculement, tandis qu'il faut aux chevaux du fein et de l'avoine. De plus, le coût des harnais pour les chevaux représente une somme qu'un pauvre Sauvage commençant à exploiter une terre ne peut payer que très difficilement.

Lorsque je parle aux Sauvages du mauvais état de leurs terres défrichées, ceux qui n'ont ni bœufs ni chevaux me disent que, dans l'état actuel des choses, il ne peuvent faire mieux. Je sais qu'ils peuvent faire mieux, mais cependant, le manque de ces animaux leur nuit beaucoup.

J'ai, en plusieurs occasions, parlé aux chefs et aux principaux hommes de la bande de la nécessité d'encourager les Sauvages qui occupent actuellement les terres, à s'intéresser plus activement à l'agriculture qu'ils ne l'ont fait jusqu'à présent, de m'aider à induire ceux qui ne se sont pas encore établis sur des terres à le faire aussitôt que possible, et de donner aux autres par leur travail et leur industrie sur leurs propres terres, des preuves tangibles des bénéfices réels qu'ils peuvent se procurer en s'adonnant sérieusement à la culture du sol. Ces chefs et autres m'ont promis leur coopération la plus active.

Lors du voyage que j'ai fait la semaine dernière pour inspecter des terres et donner mes instructions aux Sauvages, j'ai été accompagné pendant plusieurs jours par les principaux chefs, Pierre Tetesse et Simon Ojuk. Nous avons visité toutes les habitations indiennes de la réserve.

Les chefs m'ont fait quelques remarques que j'approuve et dont je vous entre-

tiendrai plus tard.

Vous comprendrez facilement, qu'il me sera impossible de réussir aussi bien que je le désirais à enseigner aux Sauvages le moyen de devenir des cultivateurs pratiques.

J'espère cependant que dans un délai raisonnable mes efforts seront couronnés d'un succès tel qu'il s'opèrera un changement notable pour le mieux.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

CHAS. LOGUE.

Agent des Sauvages.

Nº 17.

Au Très Honorable

CHICOUTIMI, 1er mars 1879.

Surintendant des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,—Dans le cours de juin dernier, en lisant un intéressant rapport du ministère sur les affaires des Sauvages pour 1877, mon attention a été attirée par l'alinéa suivant, page 11, de la version française, savoir :

"Le ministère serait heureux d'être mieux informé qu'il ne l'est relativement aux Sauvages de Betsiamits et de Ristigouche, mais le manque d'agents à ces différents endroits rend les informations qu'on reçoit sur les Sauvages de ces endroits très casuelles et sans suite."

J'étais alors à la veille de mon départ pour la côte du Labrador, où j'avais reçu instruction du gouvernement provincial de me rendre pour y agir comme magistrat stipendiaire, pendant l'espace de trois mois, et comme je désirais rencontrer les vues du gouvernement, telles qu'indiquées dans l'extrait ci-dessus du rapport officiel de votre ministère pour 1877, je me mis immédiatement en communication avec vous pour vous offrir mes services, que vous acceptâtes avec courtoisie.

Maintenant que je suis de retour de mon voyage officiel à la côte Nord, depuis Betsiamits jusqu'à Natashquan, j'ai l'honneur de soumettre pour l'information du gouvernement, le rapport suivant sur la population sauvage disséminée le long de

la rive nord du Saint-Laurent, de Betsiamits au détroit de Belle-Isle.

# APERÇU HISTORIQUE.

Au cours d'une conférence donnée à l'Institut Canadien de Québec, en 1876, il a été affirmé que les sauvages Montagnais étaient les mêmes que les bandes d'Esquimaux que Jacques Cartier dans son premier voyage au Saint Laurant, en 1534, trouva sur la rive nord du golfe ea remontant jusqu'à Tadoussac.

C'est un fait bien établi, qu'à l'époque du premier voyage du hardi capitaine français, en cette partie du nouveau monde, les Iroquois, les Hurons et les Algonquins étaient les trois grandes races distinctes des aborigènes. Les Montagnais formaient partie de la famille algonquine et sont mentionnés dans les Relations des Jésuites sous les noms de Montagnards, Montagnets ou Algonquins "Inférieurs."

Les Algonquins "Supérieurs" habitaient les régions qui se trouvent vers le haut du fleuve en amont de Stadacona (Québec) et étaient groupés aux environs des Trois-Rivières. Les Algonquins d'en bas où Algonquins "Inférieurs" habitaient les régious au-delà de la chaîne des Laurentides, dans le territoire arrosé par l'Ashapmouchouan, le Penbonka, le Misstassini, et autres grandes rivières coulant vers le lac Piécouagami ou Saint-Jean. De là l'appellation de Montagnards, Montagnets et plus tard Montagnais.

Leur principal poste de traite était à Tadoussac, et c'est là qu'ils se rassemblaient à des périodes régulières de l'année. Ils venaient ordinairement du lac Saint-Jean par la rivière Sagnenay, et il arrivait assez souvent que les chasseurs venaient seuls, laissant les femmes et les enfants dans un camp aux environs du lac. Ainsi la rivière Ashapmouchouan, dont les eaux se déchargent dans le lac à son extrémité occidentale se nommait en montagnais la "Rivière de L'Attente," probablement parce que les familles campées sur ces bords y attendaient le retour des chefs de famille absents.

Il semble que les Montagnais étaient subdivisés en Betsiamits et Papinachois, qui habitaient les bords du golfe Saint-Laurent depuis Tadoussac jusqu'à la Pointe-des-Monts

L'extrait suivant de l'histoire du Canada, ouvrage classique de l'abbé Ferland, vol. 1, page 23, et seq., de la version française, offre d'abondantes preuves à l'appui de mes assertions:

"Depuis le Blanc Sablon jusqu'à la Pointe-des-Monts, il n'y avait que fort peu d'habitants, au temps de Jacques Cartier; c'étaient des Esquimaux, ou comme les appeile le Père Biard, des Excomminquois. La population était plus considérable dans le royaume du Saguenay, qui s'étendait depuis la Rivière Saint-Jean jusqu'au Canada. Cette régron était habitée par les Montagnais ou Algonquins Inférieurs, qui se partageaient en plusieurs petites nations, celles des Bersiamites, des Papinachois, des Oumamiais et, des Kakouchakhis ou Porcs-Epics, et soixante et quinze ans après le second voyage de Cartier, le Père Biard évaluait le nombre total des Montagnais à mille âmes (1,000). Au nord de ces peuples, du côté de la Baie d'Hudson, vivaient les Ounascapis (les Naskapis d'aujourd'hui), nation timide, qui, pour éviter les démêlés avec ses voisins plus rapprochés du grand fleuve, so tenait isolée au milieu des immenses forêts de la hauteur des terres. Depuis une centaine d'années, une partie des Ounascapis est descendue vers le grand fleuve et s'est fondue avec les restes de la tribu des Montagnais, considérablement réduite par les maladies et surtout par les boissons enivrantes."

Le Père Le Jeune, dans sa "Relation de la Nouvelle France, en l'année 1633," p. 8, parlant des dialectes indiens, fournit une nouvelle preuve de la proche parentéentre les Montagnais et les Algonquins: "Les Algonquins, qui ne diffèrent des Montagnais que comme les Provenceaux des Normands, ont une prononciation tout à fait gaie et gentille." Le même écrivain, page 9, même relation, parle favorablement des Montagnais et s'exprime ainsi au sujet de leur honnêteté: "On n'entend point, néanmoins, parler de larsons parmi eux, cela est fort rare, j'entends des Montagnais;

car les Hurons font métier de dérober."

Le Père Le Jeune, dans sa "Relation pour l'année 1634," page 34, parle aussi de la probité des Montagnais dans son vieux français original: "Je dirai en passant que les Sauvages Montagnais ne sont pas larsons: l'entrée leur est libre dans les demeures des Français, parce que ils ont la main seure; mais pour les Hurons, si on avoit autant d'yeux qu'ils ont de doigts aux mains, encore ne les empescheroit-on de dérober, car ils dérobent avec les pieds; ils font profession de ce métier et ensuite-

d'être battus si on les découvre."

Dès l'époque la plus reculée de la colonie française, les tribus guerrières des Iroquois répandirent la terreur et le carnage sur les deux rives du Saint-Laurent. Les Hurons et les Algonquins combinèrent souvent leurs forces contre l'ennemi commun, avec succès. Les Montagnais montrèrent pour les Français l'amitié la plus sincère dès le commencement et combattirent côte à côte avec les soldats de la Belle France sur plus d'un champ de bataille sanglant. Ils étaient renommés pour leur bravoure, et, en trois ou quatre occasions différentes, ils remontèrent même de Tadoussac pour aller défier les terribles Iroquois. A l'époque de la fondation de Québec par Samuel de Champlain, en 1608, ou plutôt au printemps de 1609, Champlain entreprit sa première croisade contre les Agniers, l'une de cinq tribus iroquoises. Les Agniers habitaient le long des rives du lac Champlain, et les forces alliées, qui leur étaient hostiles, composées des Français, des Hurons, des Algonquins et des Montagnais, allèrent les attaquer dans leur pays. Le deux juillet, raconte l'abbé Ferland, en 1609, vol. 1, p. 151, la petite bande étant prête à se rembarquer, on fit la revue, et il se trouva une vingtaine de canots, portant en tout soixante hommes, partie Hurons, et partie Montagnais et Algonquins," et post p. 1.5: Les jours suivants, les confédérés repassèrent le lac. Arrivés aux rapides de la rivière, ils se séparèrent, les Hurons et les Algonquins Supérieurs se rendant par des ruisseaux vers l'entrée de la rivière des Outaouais, et les Mantagnais continuant à descendre avec les Français vers le Saint-Laurent.

Champlain, à son retour de France au printemps de 1610, s'arrêta à Tadoussac : "Les Montagnais déjà réunis à Tadoussac attendaient Champlain avec impatience,

pour l'emmener avec eux à la guerre." (Ferland, vol. 1, p. 15.)

Ce même jour, le capitaine des Sauvages de Tadoussac estant à Kébec avec une escouade de ses gens, qui s'en allaient à la guerre, désira de parler un conseil à Mon-

sieur le Gouverneur et à Monsieur le Général, en un mot, aux Français. (Le Père

Paul Le Jeune, Rel, an 1836.)

En consultant les Relations des Jésuites, cette précieuse mine et cette source presque intarissable de renseignements historiques et autres concernant le Canada, on se convainc que les Montagnais prenaient souvent le sentier de la guerre, parés de leurs peintures, de leurs plumes, etc., principalement contre les Iroquois, et qu'ils ne se départirent jamais de leur fidélité envers les Français. Il semble singulier qu'une nation ayant des dispositions aussi belliqueuses ait placé le "Grand Lièvre" au nombre de ses divinités.

Le Père Le Quen, qui travaillait à leur conversion en 1642, raconte que leur ayant demandé des renseignements au sujet du "Grand Lièvre" et de leurs superstitions à un endroit, l'un des chefs Montagnais lui répon lit en substance que, dans leur commerce avec les Français, ils étaient obligés d'imiter le lièvre, qui est un animal sage

et prudent, qui est très défiant contre le danger et la déception.

A leur tour les Montagnais de Tadoussac étaient exposés aux attaques des Iroquois Agnierrons ou Agniers, dit le père Raqueneau, en l'année 1658, p. 13, Rel. des

Jésuites.

"Le Père ajoute, que deux cents Agnièronnons (Agniers) étaient partis pour s'en aller, en chassant, vers Tadoussac, et qu'au printemps ils devaient faire des canots vis-à-vis de ce quartier-là, sur l'autre rive du grand fleuve, qui a bien dix lieues de largeur en cet endroit, pour surprendre tous les Montagnais et les Algonquins, qui retournaient ordinairement de leur grande chasse en ce temps-là."

L'extrait ci-dessus contient la preuve de la traîtrise proverbiale des Iroquois, qui en l'année 1645, avaient conclu un traité de paix solennel avec les Hurons, les Algon-

quins et les Montagnais. (Voir relation de 1645. Rel. des Jés., vol. 2, p. 23.)

# GENRE DE VIE, ETC.

Les Montagnais, quoique étant l'une des premières tribus sauvages qui aient accepté les lois du christianisme, semblent avoir été opposés aux efforts faits par les gouverneurs et les missionnaires français pour les induire à établir leur résidence permanente près des forts de Québec et des Trois-Rivières. Une bande détachée d'entre eux planta ses tentes près de ce dernier fort en 1637, mais pour quelques mois seulement. La tentative ayant pour but de les fixer à Sillery en 1648 eut le même résultat.

Leur aversion pour les travaux agricoles de toute sorte a été spécialement remarquée par les missionnaires Jésuites. Tandis que les Iroquois, les Hurons, etc, avaient toujours bien soin de leurs plantations de blé-d'inde (maïs), les Montagnais menaient une vie nomade, ou passaient leur temps dans l'inaction autour des postes

de traite ou des forts.

Et nos Montagenais sont si ascoutumés à leurs courses, leur camp est si léger, si volant, que s'ils voyaient qu'on les voulut jeter dans quelque contrainte quoique raisonnable, ils auraient plus tôt jeter leurs tentes et leurs pavillons hors la portée de nos canons....tous les ans, sur le printemps, ils parlent fort de le fair, mais comme ils voyent la difficulté qu'il y a de défricher la terre, d'abattre tant d'arbres, d'enlever tant de souches, d'arracher tant de racines, ils perdent cœur, aimant mieux vivre dans le repos, etc.—(Rel. des Jés., vol 1., p. 23, an. 1637.)

Les Montagnais, dit l'abbé Ferland, (vol. 1, p. 137,) et les autres peuples du Nord, presque toujours errants, comptaient principalement sur la chasse et la pêche pour leur nourriture. Les orignaux, les caribous, les ours, les castors, formaient les

grosses pièces de la chaudière, etc., etc.

Le même écrivain—(p. 211, vol. 1, cours d'Histoire du Canada).—Malgré tous les essais qu'ont encouragés depuis cette époque la puissance civile et les autorités religieuses, aucune des tribus canadiennes s'est avancée au delà d'une demi-civilization, et presque toutes se sont éteintes avant d'y parvenir. Aujourd'hui encore, les Montagnais et les Têtes de-Boule du Saint-Maurice, malgré leurs rapports fréquents avec les blanes, sont plongés dans l'état sauvage et se plaisent à y demeurer.

La cause principale de la démoralisation, et je pourrais ajouter avec vérité de l'extinction des diverses races Sauvages de cette partie de l'Amérique du Nord, a été l'usage des boissons enivrantes,—l'eau-de-feu. Il est pénible de constater que le

maudit trafic du rhum, si délétère pour le Suivage, a été dans plusieurs cas encouragé par les autorités françaises. L'illustre Mgr de Laval a déployé la plus grande énergie possible entre les vendeurs du poison. Il alla même en France, en l'année 1678, afin d'obtenir de Louis XIV un décret royal interdisant la vente des liqueurs enivrantes par les Français aux Sauvages. Sa mission fut couronnée de succès, et le gouverneur, M. de Frontenac, dut céder.

Pour récapituler ou résumer ce qui précède, il est démontré par l'histoire, au

sujet de la tribu des Montagnais:

Que les Montagnais d'aujourd'hui appartenaient jadis à la nation algonquine et étaient connus sous le nom "d'Algonquins Inférieurs," parce qu'ils résidaient en bas de Québec. Ils étaient aussi appelés Montagnais, Montagnez, Montagnets, et finale-

ment Montagnais par les missionnaires Jésuites.

Que selon le mémoire de Marc Lescarbot, c'est en 1508 qu'une partie conside rable des Algonquins se sépara du corps de la nation à Trois-Rivières. C'était à la suite d'une campagne désastrense contre les Iroquois, campagne où ils avaient perdu leur chef favori. Après une longue délibération, environ trois cents annoncèrent lenr intention de chercher à l'intérieur du pays un refuge et une sauvegarde contre les guerres incessantes. La contrée choisie par eux fut la vallée du Saint-Maurice et le lac Saint Jean, sur l'antre versant des Laurentides. Ceux qui avaient l'habitude de taire la traite à Trois-Rivières étaient distingués sous le nom d'Atticamegues ou "Poissons Blancs". Cenx d'entre eux qui choisirent le lac Saint-Jean pour leur campement favori furent nommés Kacouchakhi ou Nation du Porc-Epic. L'appellation de Montagnais etait un qualificatif ajouté dans l'origine au mot Algonquins. "Montagnards". Les "Montagnais" était le nom générique et comprenait à part les Atticamègues et les Kacouchakhi, déjà mentionnés, les Betsiamits et les Papinachois disséminés sur la rive nord du Saint-Laurent, probablement à l'embouchure de la rivière Bersimis. Les Ounadeapis ou Naskapies formaient à cette époque un peuple distinct, habitant le territoire s'étendant au nord du lac Saint-Jean, vers la Baie d'Hudson. Vers l'année 1674, ils vinrent en grand nombre à Tadoussac et s'entremarièrent avec les Montagnais. On ne les a guòre distingué de ces derniers depuis.

Que, selon le père Biaid, les Montagnais étaient au nombre d'environ 1,000 en l'année 1611, une diminution de plusieurs centaines depuis le premier voyage de Jacques Cartier en 1534; la cause de leur décroissance étant l'usage des boissons fortes qui leur avaient été abondamment fonrnies par les traiteurs français en échange de

leurs précieuses fourrures, principalement à Tadonssac.

Que les Montagnais furent constants dans leur amitié pour les Français, ayant accompagné Champlain dans sa première campagne contre les Iroquois ou Ágniers en 1609. Ils prouvèrent en plusieurs occasions subséquentes leur loyauté et leur bravouro

en combattant côte à côte avec les soldats français.

Que, depuis les époques les plus reculées, les Montagnais étaient considérés comme les meilleurs trappeurs et chasseurs parmi les autres Sauvages. Depuis 1504, ils avaient l'habitude de traiter avec les Normands et les Basques qui fréquentaient la côte nord. Leur principal port de traite étant Tadoussac, d'où des paquets précieux des fourrures les plus riches étaient expédiés semi-annuellement en France. En conséquence de leur supériorité comme chasseurs et de leurs succès remarquables, ils avaient beaucoup d'aversion pour la culture du sol.

Que, comme preuve de leurs qualités morales, la polygamie était presque inconnue parmi enx. Le vol, qui était si commun chez les autres races sauvages, était méprisé

chez les Montagnais.

Que, considérant la tribu montagnaise avec la plus stricte impartialité, elle doit être regardée comme la première entre toutes les antres tribus en fait de sentiments chrétiens, principes moraux, de loyauté et de bravoure relativement parlant.

Que, comme conclusion naturelle et pratique de cet essai, s'il y a au moment actuel dans la Confédération du Canada une population indienne méritant la considération favorable du gouvernement, et les meilleurs efforts de ce dernier pour ameliorer la condition de cette population, ce sont bien les Montagnais, dont l'amitié, la loyanté et la bravoure n'ont jamais fait défaut pendant près de trois siècles, aux Français, ces premiers pionniers de la civilisation dans le Nouvean-Monde.

Sel

## M'MOIRE CONCERNANT LA POPULATION.

90 pour cent de la population sauvage sur la rive nord du Saint-Laurent sont

Montagnais. Les Naskapies habitent à l'intérieur.

En 1856 ou 1867, sir George Simpson, gouverneur de la Compagnie de la Baie d'Hudson dans les provinces de l'Amérique du Nord, à la demande du gouvernement impérial, fit un rapport de la population sauvage faisant la traite avec la compagnie aux postes appelés Postes du Roi. Il parle ainsi des Montagnais:

		Ames.	
	Tadoussac	100	
	Chicoutimi	100	
	Lac Saint-Jean		
	Ilets Jérémie		
	Godbout		
	Sept Iles		
	Mingan	500	
	Musquaro	100	
	Natashquan	100	
			1.800
lo	on le recensement de 1871 :		1,000
	L'Anse Saint-Jean	28	
	Roberval		
	Moisie	7	
	Sept Iles	190	
	Betsiamits	553	
	Mingan	560	
	2111642		1.685
			1,000

Pour la division de Labrador exclusivement, 1,309.

Dans votre rapport du ministère pour 1877, rapport G, page 170, la population des Naskapees du bas du Saint-Laurent est portée à 2,86). Ce calcul a dû être fait avant l'année 1876, vu que depuis cette époque on n'en a vu que très peu dans les limites de la province.

Extrait du tableau de la population aborigère du Canada, avec la superficie en milles carrés des terrains de chasse et de pêche des différentes tribus, le tout se rapportant à l'année 1871.

Nom des tribus.	Description des endrolts habités.	Population.	Superficie terri- toriale en milles carrés anglais.
Esquimaux	Littoral de la Mer du Nord, depuis le Labrador jusqu'à l'Alaska, les rives nord et les îles de la Baie d'Hudson avec les îles de l'océan Arctique.	4,000	600,000
Naskapees	Intérieur du Labrador, le terrain arrosé par les eaux qui coulent vers le Labrador, la terre de Rupert, à l'est de la baie d'Hud- son et le pays de Mistassin	2,500	330,000
Montagnais	Rive nord du golfe et embouchure du Saint-Laurent, vallée du Sa- guenay.	1,745	115,000

#### POPULATION EN 1878.

Les premiers Montagnais (villageois) sur la rive nord sont à Bersimis. Le nombre des familles qui fréquentaient ce poste en 1877-78 était d'environ 127.

Total	588

Les terrains de chassse des sauvages Bersimis comprend le territoire qui

s'étend entre la rivière Bersimis et les limites est du lac Saint-Jean.

Les révérends pères Oblats ont la charge spirituelle de ces Sauvages depuis audelà de trente ans ; la première mission étant située aux "Ilets Jérémie," sur le Saint-Laurent.

Il y a environ 27 maisons habitées par la population sauvage.

Il y a une grande chapelle à l'usage des Montagnais, et nous voyons dans le village un grand magasin appartenant à la compagnie de la Baie d'Hudson. Les Pères possèdent une jolie ferme, ainsi que des bâtiments convenables, des instruments aratoires, des bestiaux, etc. Les principaux produits sont les pommes de terre, l'avoine, les navets. Ils réussissent aussi à récolter une grande quantité de foin et de fourrage pour l'hiver.

Il n'y a pas de doute que ces zélés missionnaires font de leur mieux pour aider aux Sauvages pauvres, et appliquent à leur bénéfice la somme ou les sommes envoyées

chaque année par votre ministère.

Les Sauvages s'occupent exclusivement de la chasse, et ne passent que peu de mois chaque année à Bersimis.

Le nombre des vieillards et des infirmes est comme suit :

Hommes, 6; femmes, 7.

Leurs mœurs sont bonnes, le seul trait repréhensible est leur passion héréditaire pour les liqueurs spiritueuses. C'est la vieille histoire bi-centenaire qui se répète toujours. Les traiteurs sans scrupules sont toujours sur le qui-vive pour attirer à eux les pauvres Sauvages et leur extorquer leurs précieuses fourrures en échange d'une bagatelle, l'agent de la persuasion étant le démon de l'alcool

# RIVIÈRE GODBOUT.

Autrefois rendez-vous important des Sauvages. La localité est maintenant visitée au mois de juillet de chaque année par environ 10 familles montagnaises; trois ou quatre vieillards impotents qui n'ont ni propriétés ni terres à cultiver, et qui vivent de la chasse et d'un peu de pêche au phoque. Les Sauvages dispersés qui se rencontrent à l'occasion à la Baie de la Trinité, à Kewi, à l'Île aux Oœufs et à l'ouest du phare de la Pointe-des-Monts, appartiennent aussi à la division de Godbout.

#### SEPT ILES.

Les Montagnais se réunissent ici depuis le mois de mai jusqu'au milieu de juillet, et viennent généralement de l'intérieur par la rivière Moisie, de là à la Baie des Sept Iles, distance de 18 milles, en canot ou en berge. Nombre des familles en 1873, 47; nombre d'âmes équivalent, 188.

Je trouvai les Sauvages dans un état de misère pitoyable; ils n'avaient apporté qu'une petite quantité de fourrures, et ne pouvaient obtenir des traiteurs que des avances insignifiantes. Cette bande n'avait aucune propriété, ne cultivait pas le sol, tout ce qu'ils avaient était quelques vieillards impotents et quelques enfants infirmes.

#### RIVIÈRE MOISIE.

La rivière Moisie est le canal de communication pour les sauvages qui se dirigent vers l'intérieur. C'était autrefois un poste de traite très fréquenté, mais maintenant il est désert. Les Montagnais ne campent ici que pendant quelques jours, lorsqu'ils se rendent à la Baic des Sept Iles.

42

#### MINGAN.

Le rendez-vous favori des Montagnais, sur la rive nord. De temps immémorial, Mingan, à cause de son havre sûr, de la beauté de son paysage, et de sa proximité des rivières où le saumon et la truite de mer abondent, a été un port très fréquenté. Une jolie chapelle est érigée près des magasins de la Baie d'Hudson, et depuis il y a trois maisons en charpente appartenant à des familles indiennes.

Quelques pièces de terrain pour la culture des pommes de terre représentent la

somme totale des efforts faits dans le sens de l'agriculture.

Ils possèdent quelques barges, où comme ils les appellent, bateaux américains, d'environ 30 pieds de quille, et valant, une tois gréés, à peu près \$75 chacun, quoiqu'ils leur aient coûté \$140.

Le nombre des familles, en 1868, était de 79, comprenant environ 372 âmes.

Les Sauvages rencontrés, durant l'été, à la Pointe-aux-Esquimaux, appartiennent à la division de Mingan. Il n'y a que quelques familles entre la Pointe-aux-Esquimaux et Natashquan, distance de 75 milles.

#### NATASHQUAN.

Les sauvages Montagnais s'assemblent ici en juin et juillet de chaque année Leur campement est à l'embouchure de la rivière Natashquan, l'une des rivières les plus renommées pour la pêche au saumon de la rive nord. L'établissement Natashquan (acadien) est à environ six milles à l'ouest.

Ils n'ont ni chapelle ni habitations de quelque genre que ce soit, aucune culture quelconque, et ils font la chasse à l'intérieur dix mois sur douze. Telle est leur vie.

La compagnie de la Baie d'Hudson a un grand magasin pour faire la traite avec-

les Sauvages.

Le nombre de familles, en 1873, était de 44, comprenant 176 âmes; infirmes etimpotents, 11.

## MUSQUARO.

A environ 56 milles en aval de la Pointe Natashquan, sur le bord de la mer. Aussi récemment qu'en 1861, ce poste était très fréquenté par les Montagnais, mais la bande est maintenant disséminée çà et là. Un certain nombre d'entre eux font maintenant partie de la colonie de Natashquan, et quelques autres sont allés à la baie de Saint-Augustin, près du détroit de Bellc-Isle. Nombre de familles en 1879, 9, comprenant environ 50 ames.

# BAIE DE SAINT-AUGUSTIN.

Jusqu'à 1875 cette baie, sitrée près du détroit de Belle-Isle, à environ 173 milles en en aval de Natashquan, était le rendez-vous favori des Naskapees ou Naskapiz. Ils venaient en droite ligne d'Ungava et de la rive est de la baie d'Hudson. Pendant l'été de 1873, 115 familles de Naskapees étaient campées autour du poste de Saint-Augustin, tenu par la compagnie de la Baie d'Hudson, ainsi que 61 familles montagnaises. Nombre de familles, (montagnaises), en 1878, 27; nombre de familles, Naskapis, 32.

Nombre de familles, (montagnaises), en 1878, 27; nombre de familles, Naskapis, 32.

Je puis faire remarquer dès à présent que le mot "Montagnais" comprend l'élément Naskapis, tout le long de la côte. En général, les Naskapis, quoique intelligents, sont encore très superstitieux, ils croient aux cris, à leurs jongleurs ou hommes de médecine, etc. Depuis quelques années, le commerce des fourrures a subi une baisso si considérable que la compagnie de la Baie d'Hudson a transporté ses magasins à Natashquan, mais il n'est guère probable que les Sauvages de Saint-Augustin se réuniront à leurs frères de Musquaro, de Natashquan ou d'autres postes.

Les goëlettes de commerce, venant principalement de la Nouvelle-Ecosse, fréquentent maintenant la baie de Saint-Augustin, et je suis peiné d'avoir à dire que des liqueurs fortes sont données aux pauvres sauvages, qui sacrifient leurs précieuses

fourrures pour des bagatelles, et vivent dans une pauvreté pitoyable.

# RÉCAPITULATION DE LA POPULATION—1878.

Bersimis:		
Nombre de familles		Ames. 588
(Veuves, 9; hommes impotents, 6; femmes, 7.—13.)	)	
Rivière Godbout : Nombre de familles	10	42
(Veuves, 2; 4 personnes infirmes.)	10	42
Sept Iles:		
Nombre de familles	47	188
Mingan:		
Nombre de familles	79	372
Natashquan:		
Nombre de familles	44	176
(Veuves, impotents et infirmes, 11.)		
Musquarro:	0	
Nombre de familles	9	50
(Veuves, 2; infirmes, etc., 21.)		
Saint-Augustin:	<b>*</b> 0	0-1
Nombre de familles, (Mont. et Naskapis)(Veuves, 5; impotents, etc., 8.)	59	271
(reaves, o, impotents, etc., o.)		
Grand total	375	1.687

# CONCLUSION, REMARQUES ET PROPOSITIONS.

Le nombre total d'âmes chez les Montagnais du Labrador, est de 1,309, d'après le recensement de 1871.

Le nombre que j'ai trouvé en 1878 est de 1,687, mais il y a cette différence digne de remarque: le recensement mentionne seulement

Les Sauvages des	Sept-Iles	190
"	Betsiamites	552
	Mingan	
66	Moisie	

J'ai fait le dénombrement dans les localités additionnelles de Godbout, Natash-

quan, Musquarro et de la Baie Saint-Augustin.

Il y a une autre remarque à faire sur les différences existant entre la statistique de la population des bandes Sauvages qui est communiquée à votre ministère de temps à autres. Pendant une année quelconque plusieurs familles resteront à l'intérieur et enverront leurs fourrures aux bords de la mer, par d'autres Sauvages. L'année suivante, on trouvera au lac Saint-Jean, et dans le Haut-Saguenay, des partis de Bersimis, etc.

Quel est l'état actuel de l'élément indien sur la côte du Labrador?

La réponse se devine facilement; ils ne possèdent pas de richesses, pas même de l'aisance. Lorsque les fourrures étaient cotées à des prix rémunératifs, comme en 1872, ils étaient pauvres, maintenant que depuis quelques années les fourrures sont devenues plus rares, et ont subi une baisse considérable dans le prix, ils sont dans un état pitoyable de misère et de privations.

Les agents de la compagnie de la Baie d'Hudson ont reçu de leurs supérieurs des instructions formelles leur défendant de faire de nouvelles avances aux Sauvages. Ces instructions sont datées de 1874, et l'on attache une telle importance à leur exécution qu'en 1877, M. Burgess, le commis de la compagnie à Bersimis, un homme de beaucoup de mérite, a été destitué pour avoir enfreint ces ordres.

Ces instructions insistent de plus sur la nécessité de percevoir tous les arrérages

de comptes dus par les Sauvages. Quelle en est la conséquence?

Au commencement de mai, la faim pousse le pauvre chasseur vers les bords de la mer pour y apporter quelques fourrures. Il n'a pas à choisir, il lui faut aller aux magasins de la compagnie, soit à Bersimis, aux Sept-Iles, etc. Le tarif des prix est excessivement bas, et le prix des provisions est excessivement élevê.

Une partie de la valeur de ses fourrures est placée à son crédit, et la balance pour les provisions demandées, mais on ne leur fait pas la moindre avance. L'histoire d'un Sauvage en partieulier est l'histoire de toute la bande.

Pendant la saison d'été, ils sont à la merci d'une foule de traiteurs, dont quelques-

uns sont dépourvus de tout scrupule.

Ainsi, avant mon arrivée, en juillet dernier, aux Sept-Iles, deux de ces traiteurs ont fourni aux malheureux Montagnais une drogue empoisonnée ayant la couleur de l'eau de vie et qu'ils leur vendaient à \$2 la bouteille. Le whisky de la qualité la plus mauvaise se détaille à \$1 et à \$1.50 la bouteille de trois demiards.

Une partie du produit de la chasse fut sacrifiée pour la boisson, et il n'en resta que peu pour les nécessités de la vie. La compagnie de la Baie d'Hudson, je dois le dire à sa louange, n'offre jamais de boisson aux Sauvages, même pour leur faire des

politesses.

Un traiteur de la rive sud, en juin dernier, alla à Bersimis pour rencontrer les chasseurs indiens qui arrivaient de la forêt. Ces derniers allèrent à bord de sa goëlette, et lui dirent qu'ils ne pouvaient payer aucun arrérage cette année, vu qu'ils étaient trop pauvres, mais qu'ils paieraient pour les provisions dont ils avaient besoin. Il consentit à leur proposition, descendit à terre le jour suivant et recueillit pour environ \$1,596 de fourrures d'une cabine à l'autre, emporta les paquets de fourrures à bord de sa goëlette et prit deux Sauvages comme gardiens. Le lendemain matin il envoya environ 10 quarts de balayures de moulin, qu'il décorait du nom pompeux de fleur de farine superfine n°. 1, dans sa chaloupe, les fit rouler sur la grève, puis leva l'ancre et s'en alla. Il laissa les deux indiens sur la pointe du côté sud de la rivière et leur recommanda de dire à leurs compagnons de souffrance qu'il avait gardé les fourrures pour leurs arrérages sur ses comptes, lesquels sont un mystère pour les pauvres Sauvages.

Les révérends pères Oblats font de leur mieux pour la population indienne de Bersimis, et ne peuvent naturellement être tenus responsables des canailleries des

traiteurs de passage.

Le prix des provisions est relativement raisonnable à Bersimis, et le vénérable supérieur des missionnaires Oblats, le père Arnauld, est toujours sur le qui-vive pour se rendre utile aux Sauvages confiés à ses soins, mais il ne peut contrôler la cupidité de certains traiteurs et autres ennemis blancs, etc.

Mais aux autres postes de traite c'est encore plus déplorable. Les Sauvages crédules et ignorants sont systématiquement pillés, par les taux exorbitants des provisions, etc. Je fais allusion aux traiteurs nomades qui viennent en barges, goëlettes,

etc., savoir:

oir.		
	Natashquan.	Québec.
Farine nos 2 et 3	\$12 00	\$ 4 85
Saindoux, 20 lbs. par seau	5 00	2 00
rar lb	30	123
Beurre	. 35 et 40	15
Biscuits		04
Lard, par barit	. 27 00	13 50
" par lb	20	08
Marchandises.		
Coton, par verge	. 30	((5
Châles, couleur voyantes, mais tissu léger		2 50
Liquides.		
Mélasse noire, par gallon	1 20	30
Whisky, 1,710, véritable alcool, balance po	i-	
vre rouge, acide sulfurique, etc., pa	r	
gallon	. 5 00	1 50
Whisky, 1.710 véritable alcool, balance po	i-	
vre rouge, acide sulfurique etc., pa	P	
bouteille	1 50	40
Genièvre, petits flacons, par caisse	. 6 00	3 00
Genièvre, petits flacons, par caisse	. 8 50	4 25
" par bouteille	. 1 00	35
45		

Les cotes pour Québec sont basées sur celles de l'été dernier ; les prix à Natashquan

sont moins élevés qu'à Musquarro.

Ces prix sont dans les limites des prix du marché; s'il y a erreur, ce que je ne crois pas, quoiqu'il en soit, ils suffisent pour expliquer la misère des enfants de la forêt si indignement exploités et qui habitent la côte du Labrador. Je puis vous donner une idée du tarif et de l'échelle du prix des fourrures depuis 1876:

1	
Castor, par lb	\$1 04
Vison, par peau (beau)	1 20
Vison, par peau (beau)	1 50
Marte " n° 1	2 00
Renard rouge ordinaire	1 50
" argenté, n° 1	15 00
" avec un rouge croisé (brun)	8 00
Ours, grandes peaux	7 50
" petites "	5 00
Lynx ou loup-cervier, par peau	1 50
13) 112 ou loup conviou, par pour	· · · I OU
Pecan ""	6 00

Le tarif ci-dessus est le tarif officiel de la compagnie de la Baie d'Hudson depuis Bersimis en descendant. Les visons ont été payés en marchandises pour \$1.00, et d'autres pelleteries ont été échangées aux mêmes taux. Naturellement, les autres traiteurs adoptent les mêmes taux.

#### OCTROIS ANNUELS.

Je sais que le gouvernment affecte chaque année une certaine somme pour venir en aide aux Sauvages de la rive Nord. En tant que Bersimis est concerné, les sommes paraissent être bien employées, mais quant aux autres localités, je crois qu'il est de mon devoir de dire que les secours du gouvernement, en argent et autrement, ont été mal appliqués en certains cas par les chefs, et dans d'autres cas par des particuliers qui spéculent sur cet argent et ces secours. Je marche sur un terrain délicat, je le sais, mais je suis convaincu que j'ai raison d'agir ainsi.

Comme conséquence logique, les bonnes intentions du gouvernement ont été contrecarrées par la mauvaise foi des prétendus amis des Sauvages, et les faits sont là

pour le prouver.

Quel remède pourrait être suggéré pour améliorer la position des Sauvages Montagnais de la côte du Labrador? Vous me permettrez de vous exposer mon

opinion sur ce sujet d'une importance vitale pour ce peuple infortuné :

Le premier devoir du gouvernement fédéral, dont la sollicitude pour les tribus indiennes résidant dans les limites de la Confédération est si bien connue et si hautement appréciée, est la nomination d'un agent, bien recommandé, ayant reçu une bonne éducation et parlant les langues française et anglaise. Il n'est pas indispensable que cet agent connaisse le dialecte indien, vu qu'un grand nombre de Montagnais qui parlent le français ou l'anglais pourraient agir comme interprètes.

Mingan est l'endroit le plus central pour fixer sa résidence pour toute l'année.

Il est vrai que Bersimis se trouve à une grande distance de Mingan, mais les révérends pères Oblats pourraient agir en vertu des mêmes instructions que l'agent officiel, qui serait tenu de rencontrer les Sauvages à Bersimis deux fois dans le cours de

l'année.

Le second devoir du gouvernement fédéral devrait être la passation d'une loi amendée ou plutôt d'un statut ou acte spécial pour l'avancement et la meilleure protention des Sauvages de la côte du Labrador, établissant des réserves pour l'emplacement d'un village et pour des fins agricoles, à Godbout, Sept Iles, Mingan et Natashquan. Je m'abstiens d'indiquer Bersimis, vu que ce village forme déjà une exception par son état relativement avancé.

Le dit acte devrait aussi, (s'il n'est pas impossible) décréter que tous les traiteurs fussent obligés d'obtenir une licence spéciale pour traiter avec les Sauvages le long de la côte, la dite licence devant leur être remise par l'agent ou le sous-agent de chaque localité fréquentée par les Sauvages. Les dits traiteurs devant produire, avec leur demande pour licence, une cédule des marchandises, provisions,

etc., devant être offertes en vente et des taux et prix de chaque article. Le fait d'offrir, vendre ou échanger des liqueurs spiritueuses devant être puni avec la plus grande sévérité et entraîner la saisie du vaisseau les contenant.

Pour éviter la supercherie et les exactions, au sujet des fourrures, l'agent devrait fixer un tarif de prix raisonnables, devant être révisé deux fois l'an, et une copie

devrait en être donnée à chaque traiteur.

Il serait préférable que les Sauvages fussent forcés d'apporter leurs paquets de fourrures à l'agent, qui leur donnerait le plus haut prix du marché et les paierait en bonnes provisions devant être achetées dans des magasins confiés à sa direction dans chaque localité. Il pourrait aussi (et je crois que ce scrait plus avantageux) vendre tout le lot de fourrures, à Québec par exemple, et acheter pour du comptant, à des prix très raisonnables, toutes les provisions, etc., requises par les Sauvages, frêter un bâtiment et distribuer les provisions, etc. le long de la côte. Le prix du fret pour un baril de farine, jusqu'à Natashquan par exemple, est de 40 à 50 centins; ainsi, un baril de farine acheté \$5 à Québec serait vendu au poste le plus éloigné pour \$6 ou \$6.50 au plus, au lieu de \$12.50, \$13 et \$14, ainsi qu'en 1877-78, et ainsi de suite pour les autres articles utiles aux Sauvages. L'une des premières obligations de l'agent de la côte serait de visiter avec soin chaque bande ou population de Sauvages, à Bersimis, etc., d'entrer dans un registre spécialement préparé à cette fin, avec des entêtes imprimés, etc., les noms de chaque famille sauvage, ainsi que la statistique de l'âge, du sexe, etc.; ensuite de rassembler les Sauvages, et, soit par lui-même, soit à l'aide de ses interprètes, les convaincre de la nécessité pour enx de recourir à d'autres modes de subsistance que la chasse, qui leur fait perdre huit ou neuf mois de l'année en expéditions infractueuses; les convainere de l'importance pour eux de cultiver les réserves, de semer des pommes de terre et des légumes, en temps opportun, leur promettant aide et appuis de la part du gouvernement, pour l'acquisition d'instruments aratoires, d'animaux, etc; leur indiquer les résultats de la culture chez les Acadiens de la Pointe aux Esquimaux, qui, tous les ans ramassent d'abondantes provisions de pommes de terre, de navets, de foin, etc., et le succès en ce genre des agents de la compagnie de la Baie d'Hudson, aux Sept Iles, et à Mingan, dont les récoltes de pommes de terre, de légumes, etc., chaque automne, excitent l'admiration des étrangers.

Les Sauvages reviennent généralement sur les bords de la mer vers le 15 juin; c'est trop tard, ils devraient venir en mai, afin de pouvoir se mettre immédiatement à l'œuvre sur les réserves. En disposant de leurs fourrures entre les mains de l'agent et du sous-agent et en se procurant leur approvisionnement, ils seraient dis-

pensés de courir d'un endroit à l'autre à la recherche de leurs provisions.

Ces pauvres gens, en l'absence de guides convenables et de conseils judicieux, perdent une somme précieuse de temps chaque été. Ils flânent et fument aux alentours du magasin de la compagnie, tuant un phoque de temps à autre, lorsqu'ils sont

pressés par la faim.

Ils devraient, une fois leurs travaux sur la réserve terminés, être engagés à ne perdre aucun temps, et à se livrer immédiatement à la pêche de la morue, comme les colons de la côte. Ils possèdent déjà quelques barges aux Sept Iles, à Mingan et à Natashquan, et le gouvernement, au heu d'appliquer la rente annuelle à l'achat de provisions, pourrait acheter pour leur usage un certain nombre de barges. Ces indiens sont de très habiles navigateurs, et je n'ai pas le moindre doute qu'ils prendraient bientôt goût à la pêche. Les femmes et les enfants pourraient être utilement employés à terre pour saler et étendre les poissons en vignets. Puis en septembre et octobre, ils prépareraient la morue verte pour le marché de Québec. Le prix ordinaire de ce poisson est d'au moins \$3 par baril.

Pendant les longs mois d'hiver, les vicillards et les femmes restant au poste pourraient être employés au travail facile et remunératif de la confection des filets, seines, etc., produits qui seraient ensuite vendus aux pêchears blancs. Les filets et seines employés pour la pêche au hareng et à la morue, sont généralement importés des Utats-Uuis ou d'Halifax, et sont toujours en grande demande. Le prix ordinaire est d'un dollar. La ficelle nécessaire pour leur confection serait fournie par l'agent,

qui, en l'achetant en grande quantité, l'obtiendrait à très bas prix.

A la fin d'octobre, après la rentrée des récoltes et la clôture de la pêche, les chasseurs pourraient partir pour les bois pour y trapper le castor, le vison, etc. Je ne vois pas pour eux de nécessité d'emmener leurs familles avec eux, et de les exposer au froid, à la faim et à toutes sortes de misères qu'il est impossible de décrire.

Il est peut-être présomptueux de ma part de suggérer mes plans et mes vues sur la question de l'amélioration du sort des Sauvages de la côte Nord et pour leur protection, vu qu'il est probable que votre ministère sait bien ce qu'il doit faire. Il me scrait facile de continuer à vous indiquer plusieurs obligations de la part d'un agent des Sauvages, ayant toutes pour but, d'assurer le bonheur, le bien-être, et je puis ajouter le salut temporel des Indiens du Labrador, mais avec votre expérience et vos connaissances à leur égard, vous pouvez conclure de ces quelques données ce qui doit être fait dans leur intérêt.

Je serai toujours heureux de donner au ministère tous les renseignements qu'il me sera possible de donner sur les Sauvages de la rive Nord. Si un comité spécial était nommé pour prendre en considération les affaires des Sauvages pendant la session actuelle, ou si notre ministère était décidé à effectuer les réformes suggérées ou proposées au sujet des sauvages Montagnais de la rive Nord, je pourrais aller à Ottawa et donner mon concours à cette bonne œuvre, etc. Le présent rapport est déjà trop long pour me permettre d'entrer dans de plus amples détails; ces détails pourront vous être communiqués si c'est nécessaire. Tel qu'il est, j'espère que votre ministère y trouvera quelques renseignements utiles et quelques conseils pratiques.

J'aimerais à bien vous convainere de la nécessité d'opérer aussitôt que possible une réforme au sujet des Sauvages de la rive Nord, et de plus du fait que si ces réformes sont effectuées avec soin, avant longtemps le gouvernement sera étonné des bons résultats obtenus. Il y a là une grande question d'économie pour l'avenir, j'en-

tends en fait d'octrois annuels.

En terminant, je crois de mon devoir de mettre votre ministère sur ses gardes au sujet de ces octrois et de vous conseiller de vous enquérir sur la manière dont ils sont appliqués, etc.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

FRANCIS H. O'BRIEN,

Magistrat stipendiaire,

Chicoutimi.

N° 18.

Nouvelle-Ecosse, District N° 2

Pas de rapport de M. Harlow.

N° 19. Nouvelle-Ecosse, District n° 2.

CORNWALLIS, C. K., 17 juillet 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—Il est de mon devoir de vous soumettre, pour l'information de votre ministère, mon rapport annuel sur la condition des Sauvages de cette agence, pour le

dernier exercice financier expiré le 30 juin 1879.

Je regrette de ne pouvoir signaler aucune amélioration dans leur condition; au contraire, la misère, les privations, les maladies ont prévalu, surtout parmi ceux qui sont fixés près de Kentville, et comme conséquence les dépenses ont été plus fortes que l'année précédente, et je dois avouer que je ne vois aucune meilleure perspective pour l'avenir, non qu'ils soient plus immoraux ou plus méchants que leurs voisins les blancs de la même classe—en général ils sont plus sobres et plus industrieux; mais dès qu'ils ont reçu des secours, ils sont portés à laisser ralentir leur énergie et à employer toute espèce de ruses pour obtenir de nouveaux secours.

Tant que les Sauvages n'auront pas de terres de réserves, tous les approvisionnements ne pourront être que temporaires, et le montant des secours accordés est tellement restreint, que la décadence et le dépérissement de la race ne peuvent manquer d'arriver.

Les familles établies à Cambridge sont d'une meilleure classe; elles ont un peu d'amour-propre et de fierté, et si le gouvernement achète les dix acres de terre qu'elles occupent, ainsi que je l'ai recommandé, elles pourront presque se soutenir d'elles-

mêmes, à moins que la maladie n'intervienne.

Plusieurs familles sont parties en mai dernier pour aller chasser et pêcher le marsouin sur les rives de la baie de Fundy; elles reviendront vers le 1er septembre, pauvres et denuées de tout, et probablement avec quelques malades, mais ce que ces Sauvages ont de bon, c'est que peu d'entre eux sont intempérants.

Il y a eu durant l'année :-

Mariage	1
Naissances	2
Decès	4

Le tout respectueusement soumis.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. E. BECKWITH,

Agent des Sauvages.

Nouvelle-Ecosse, District des Sauvages N° 2. Cornwallis, C. K., 22 juillet 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—Dans mon rapport annuel de l'année dernière, jusqu'au 30 juin 1879, sous le chef des déboursés, je vois qu'une omission a été faite dans le compte du premier quartier; aussi, que dix mois d'appointements reçus avant le 30 septembre 1878 ne sont pas inscrits, ce qui produira une différence entre le dit chef et votre rapport imprimé, et comme l'item n'est pas à sa place, je demanderai qu'il soit rayé avant que

de le passer à l'imprimeur.

J'avais donné à entendre aux Sauvages qu'ils ne devaient pas s'attendre à recevoir aucun secours durant l'été, puisque les dépenses étaient déjà plus fortes que le crédit, mais dix jours après, Alex. Maurice me demanda de pourvoir aux soins à donner à une jeune femme nouvellement mariée qui était malade et qui avait été ramenée chez son père afin d'être plus près du médecin. M'étant assuré que la maladie serait longue, afin de les satisfaire, je donnai ordre au médecin de faire une visite les avertissant qu'après cela ils devraient se contenter de la soigner eux-mêmes, mais je fus obligé d'acheter aussitôt un baril de farine que je leur disbribuai au taux de 28 lbs. par semaine. Je serai aussi obligé dans quelques jours de fournir d'autres vivres à la famille de La Glode.

Les comptes seront expédiés à la fin du trimestre. J'essaie à économiser par tous les moyens possibles, mais pendant le dernier trimestre, j'ai reçu deux lettres d'avocats et deux autres d'un magistrat dans l'intérêt des Sauvages.

Je demeure,

Votre obéissant serviteur,

J. E. BECKWITH,

Agent des Sauvages.

Nº 20.

NOUVELLE-ECOSSE,

DISTRICT DES SAUVAGES Nº 3.

CALEDONIA, 5 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honneur de soumettre, pour l'information du département des Sauvages, le rapport suivant.

Vu l'absence de plusieurs Sauvages, il m'est impossible, cette année, de vous

envoyer un état tabulaire correct.

Autant que je puis juger, les récoltes ont une plus belle apparence que l'année

dernière.

L'argent reçu pour l'achat des grains de semence a été dépensé pour acheter des pommes de terre, etc., que j'ai distribuées parmi les Sauvages au meilleur de mon jagement.

J'ai déjà envoyé au département un compte des dépenses du dit argent.

Comme je l'ai remarqué dans mon dernier rapport, les Sauvages ont un besoin pressant d'instruments aratoires, besoin qui se fait sentir de plus en plus chaque

Il y a quelques familles sauvages qui résident à la rivière Jordan, dans le comté de Shelburne, pour lesquelles, autant que je puis m'en assurer, le gouvernement n'a nullement pourvu. Elles n'ont reçu aucun secours du département depuis plusieurs

Les Sauvages d'ici sont sobres et industrieux, toujours prêts à travailler lorsque

l'occasion se présente.

Autant que je puis m'en assurer, il n'y a pas d'enfants sauvages qui assistent aux écoles.

Ils n'ont pas d'école à eux.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

THOMAS J. BUTLER.

Nº 21.

Nouvelle-Ecosse, DISTRICT Nº 4.

Pas de rapport du Rév. E. J. McCarthy.

Nº 22.

BEDFORD, NOUVELLE-ECOSSE, 29 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa. Monsieur.—La réception pour la première fois du ministère, d'un rapport général au sujet des Sauvages de la Confédération, me rappelle qu'il est de mon

devoir de vous envoyer un rapport sur cette agence pour l'année dernière. Les Sauvages du comté d'Halifax sont, comme dans le reste de la province, un peuple pauvre et dispersé. Le groupe principal est à Dartmouth. Pendant les mois d'été principalement, plusieurs arrivent des autres comtés et en viennent grossir le nombre. Ils ont des réserves dans le comté, mais comme le terrain y est pauvre et peu propre à la culture, ils ne veulent pas y rester. Sur les fonds qui m'ont été confiés, j'ai envoyé des secours et des grains de semence aux Sauvages d'Elmsdale, de Sheet Harbor et des environs, ainsi qu'à ceux qui habitent dans les environs de Dartmouth et d'Halifax.

50

Le département prend des mesures dans le but d'acheter pour les Sauvages une propriété de valeur dans les environs de Dartmouth. Si cette propriété est achetée pour eux, elle leur sera d'un immense avantage, car ils demeurent sur des propriétés appartenant à d'autres. Cela leur permettrait de quitter leur poste actuel, qui est trop près de Dartmouth et d'Halifax, surtout pour leur bien-être moral 1 aus tout le comté ils n'ont pas d'école, et vu le manque de terrain convenable ne s'adonnent pas beaucoup à l'agriculture.

Je suis, Monsieur, Votre obéissant serviteur.

L. C. O'CONNOR.

N° 23

Nouvelle-Ecosse, District Nº 6.

Pas de rapport du Dr McLean.

N° 24.

Parrsboro, 8 octobre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsteur,—J'ai l'honneur de soumettre, pour l'information du département des Sanvages, le rapport suivant, avec état tabulaire.

Les Sauvages de cette agence continuent à être à peu près dans le même état que dans les années précédentes. Je ne puis constater aucun changement important

depuis mon dernier rapport.

Les grains de semence fournis par le ministère ont répondu à un besoin pressant. Les récoltes ont bonne mine, et il y a toute apparence qu'elles produiront un bon rendement.

Le besoin d'instruments aratoires se fait vivement sentir, et donne lieu à des

plaintes presque continuelles.

Le chiffre de la population a considérablement augmenté. Un bon nombre de la bande qui avaient voyagé à travers la province sont revenus et expriment le désir de se fixer ici.

J'ai I honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

A. T. CLARKE.

N° 25.

Nouvelle-Ecosse, District N° 8.

Pas de rapport du révérend R. McDonald.

N° 26.

DISTRICT Nº 9.—ANTIGONISH, N. E.,

A l'honorable 2 septembre 1879.

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,—Comme l'état tabulaire qui accompagne mon rapport contient un état détaillé du nombre et des ressources des Sauvages de ce district, je n'ai que peu

de choses à ajouter dans mon rapport au ministère.

L'augmentation numérique qui s'est effectuée depuis mon dernier rapport est due surtout au grand nombre de Sauvages qui ont immigré ici du lac Bras d'Or et autres parties du Cap-Breton. Ces Sauvages, à quelques exceptions près, ne s'établissent pas dans nos réserves, mais ils vivent dans le voisinage de la ville d'Antigonish, où ils peuvent plus facilement disposer des produits de leur industrie.

4-45\*

Les Sauvages de cette agence, en général, sont sobres et se conduisent bien; les cas d'ivresse sont très rares chez eux.

Vous verrez par l'état tabulaire qu'ils deviennent plus enclins à substituer des maisons à leurs wigwams. Ils sont aussi plus particuliers sous le rapport de la propreté sur leurs personnes et dans leurs habitudes que les années précédentes.

Je regrette cependant d'avoir à dire qu'ils ne font pas de progrès appréciables sous le rapport de se défaire de leur insoueiance habituelle, et qu'ils conservent toujours leur manière de vivre au jour le jour, manières très caractéristiques de la race indienne. Ils ne pensent jamais de se pourvoir durant l'été contre la rigueur de l'hiver; de là naissent souvent le besoin et l'indigence.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

WM. CHISHOLM.

N° 27.

ILES ROUGES, COMTÉ DE RICHMOND, N.-E., 12 octobre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—A part les renseignements que contient l'état tabulaire ci-joint, il

n'y a rien qui demande l'attention de votre ministère.

Depuis mon dernier rapport, j'ai constaté une amélioration importante dans les habitudes des Sauvages de mon agence. Ils abandonnent leurs habitudes nomades et dirigent leur attention vers la culture de leurs terres. Les Sauvages, de même que les blancs, leurs voisins, se ressentent de la dureté des temps et souffrent en conséquence.

L'état moral des Sauvages de mon agence est excellent.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur, JOHN McDOUGALL,

Agent des Sauvages.

N° 28.

DISTRICT n° 9.—Antigonish, N.-E., 2 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,—Je prends la liberté de vous soumettre, pour l'information du ministère de l'intérieur, l'état tabulaire approximatif qui accompagne ce rapport, montrant

le recensement, les progrès, etc., des Sauvages de cette agence.

Je suis heureux de déclarer que les Sauvages de la bande confiée à ma direction font graduellement des progrès et s'élèvent graduellement dans l'échelle sociale. L'attention qu'ils commencent à donner à l'agriculture leur fait réellement honneur, et me procure beaucoup de satisfaction. Les subventions semi-annuelles de votre ministère sont maintenant plus généralement appropriées à des fins agricoles qu'elles ne l'étaient autrefois. Une quantité plus qu'ordinaire de pommes de terre, de grain, etc., a été semée le printemps dernier, mais, malheureusement, la gelée hâtive du 6 juillet a presque complètement détruit leurs récoltes de pommes de terre, sarrasin, fèves, pois, etc. Comme ils ont l'habitude de récolter et de consommer plus de pommes de terre que d'autres produits, je suis certain que, vu la destruction de leur récolte dont j'ai parlé plus haut, ils auront à souffrir beaucoup de privations pendant l'hiver prochain. Ils ont tout espoir, cependant, que le ministère leur accordera des secours en temps opportun et qu'il ne les laissera pas souffrir de la misère.

En jetant un regard rétrospectif sur les progrès des Sauvages de mon district, les nombreux signes d'amélioration qu'on y trouve sont réellement consolants. Autrefois, un Sauvage mettait tout son orgueil à posséder un on deux canots, quelques convertures, quelques chiens de chasse, et un assortiment complet d'arcs et de flèches ou de fusils et de munitions. Il était tout à fait satisfait de vivre dans un camp qui bien souvent était entouré d'une épaisse forêt. La condition actuelle de la plupart des Sauvages de mon agence contraste fortement avec celle que je viens de décrire. Nous voyons maintenant au lieu du camp dans la sombre "forêt primitive" une maison en charpente érigée sur un morceau de terre cultivée, et souvent à proximité de maisons semblables, et au lieu de chiens de chasse, etc., on voit souvent une ou deux vaches, un cochon et quelques instruments aratoires. Ces circonstances, jointes aux avantages accordées aux enfants sauvages par les écoles concourrent à retenir le sauvage Whycocomah sur la réserve et à le rendre moins nomade dans ses habitules et ses tendances que ses pères ne l'étaient.

L'école des Sauvages à Whycocomah, sous la direction d'un vieil instituteur dévoué et possédant une longue expérience, John McEachern, écr., produit beaucoup de bien et promet d'en faire beaucoup à l'avenir. Plusieurs des élèves qui y assistent actuellement peuvent lire, écrire et épeler d'une façon très passable. Ils sont aussi considérablement avancés en fait de géographie et d'arithmétique, et ont commencé à apprendre la grammaire. Si plusieurs des premiers élèves n'étaient pas morts l'école serait encore plus florissante. Une amélioration sensible peut être remarquée dans l'assiduité des élèves et dans l'intérêt qu'on prend à l'école. A en juger par les apparences actuelles, la nouvelle génération des aborigènes sera, lorsque les jeunes gens auront atteint leur majorité, bien au-dessus de la génération actuelle en

fait d'intelligence et de qualités sociales.

Les Sauvages de mon district sont paisibles et soumis à la loi, très sobres et très moraux dans leurs habitudes. Ils sont très reconnaissants envers le gouvernement pour la protection qui leur a été accordée par l'acte des Sauvages de 1876, et ils sont très fiers de cette protection. Les Sauvages de Whycocomah avaient un grand besoin de cet acte, et ils ont su apprécier les bienfaits qu'il leur a procurés. Mais ce même acte est apparemment méprisé par leurs voisins blancs. Le viol du droit de propriété semble être considéré comme très louable par ces derniers, pourvu que la victime soit un pauvre Sauvage. Malgré que des avis aient été très souvent signifiés aux squatters par des constables et par le shérif du comté, les menaçant d'instituer contre eux des procédures en loi, les coupables n'en ont pas moins continué leurs déprédations. Je crois qu'il est grandement temps d'instituer des procédures en loi pour appréhender et punir les coupables.

Durant l'année il y a eu trois mariages, dix naissances et cinq décès. L'assertion allant à dire que le nombre des Sauvages qui font partie des bandes Micmacs va en

diminuant ne peut donc s'appliquer à cette bande.

Comme conclusion, je désire exprimer ma conviction que, puisque les Sauvages deviennent industrieux et rangés, plus on agira généreusement à leur égard, le plus tôt ils pourront prendre place à côté de leurs frères blancs dans les divers degrés de l'échelle sociale.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> D. McISAAC, Agent des Sauvages.

N° 29.

Nouvelle-Ecosse.

DISTRICT Nº 12.

Pas de rapport de M. A. F. McGillivray.

Nº 30.

ILE CHRISTMAS, 25 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—L'état tabulaire ci-joint, montrant les progrès dans l'agriculture, les écoles, etc., contient tous les renseignements qu'il m'a été possible de me procurer au sujet des Sauvages de cette agence, dans le comté du Cap-Breton, pour l'année-

expirant le 30 juin 1879.

Sur toute la population Sauvage qui habite le comté, 200 âmes, ou environ 30 familles, résident sur le réserve à Eskasoni, et font des progrès dans la culture du sol. Ils récoltent un peu au-dessus de 40 tonneaux de foin chaque année et plusieurs d'entre eux possèdent un nombre passable d'animaux. On accorde aussi beaucoup d'attention à la culture de la pomme de terre. Je regrette qu'il y ait encore 10 ou 12 familles qui aiment à errer çà et là et qui éprouvent une aversion marquée pour le culture du sol. Ils demeurent dans les environs de la ville (Sydney Nord), où ils sont accupés quelques fois à la pêche et quelques fois à faire des cuvettes et des paniers. Avec ce que leur rapportent ces articles et d'autres objets qu'ils fabriquent, et grâce à la pêche et à la mendicité, ils réussissent à s'empêcher de mourir de faim.

Un grand nombre des Sauvages à Eskasoni ont bâti des maisons et des granges convenables; d'autres vivent encore dans des wigwams, genre de vie pour lequel ils semblent avoir une prédilection singulière. Dans ces huttes ou wigwams, n'ayant rien que l'écorce au-dessus d'eux et la terre nue sous leurs pieds, ils semblent heureux et satisfaits, et ne sont pas du tout disposés à changer leur mode de vie ni leurs vieux

usages.

Le bon exemple donné par quelques uns d'entre-eux, et notamment par leur chef, John Dinny, qui tâche d'améliorer leur condition, finira cependant, avec le temps, je n'en doute pas, par être généralement suivi.

Tous les Sauvages de cette agence, principalement ceux d'Eskasoni, sont honnêtes,

religieux et sobres; les cas d'intempérance sont très rares parmi eux.

Il y a cu beaucoup de maladie parmi eux durant l'année dernière. Plusieurs ont souffert de l'esquinancie ou mal de gorge, mais grâce aux prompts secours qu'ils ont reçus de la part du Dr McDonald, de Sydney, cette maladie n'a eu aucunes conséquences sérieuses.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très humble serviteur,

M. McKENZIE, P.P., Agent des Sauvages.

N° 31.

CHATHAM HEAD, N. B., 3 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages.

Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur d'inclure l'état tabulaire et la statistique des affaires relatives aux Sauvages confiés à ma charge, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

La condition des Sauvages n'a pas changé matériellement depuis l'année dernière, quoique la dépression dans le commerce n'ait pas été sans influence sur leur progrès et leur prospérité. L'hiver et le printemps derniers n'ont pas été des saisons très salubres pour les Sauvages, et il y a eu plusieurs décès. Plusieurs des cas de maladie peuvent cependant être attribués à leur insouciante manière de vivre, de fait leurs habitudes ont ordinairement pour but de les affaiblir et d'abréger leurs jours.

La majorité d'entre eux semblent être encore insouciants de l'avenir, cependant, je crois qu'ils s'adonnent plus au travail, mais il sera difficile de leur faire abandonner

leur imprévoyance et leur manière de vivre au jour le jour.

Il est presque impossible de les empêcher de se procurer des liqueurs enivrantes vu qu'un grand nombre d'aubergistes de bas étage trouvent moyen de leur en fournir en employant des intermédiaires qui ne sont pas des Sauvages.

J'ai remarqué, dans une visite récente que j'ai faite dans les réserves de mon

agence, qu'il y avait beaucoup d'amélioration dans la culture.

Les différentes bandes désirent beaucoup faire construire des maisons d'école, et à l'Eglise Brulée, l'une des principales réserves du comté de Northumberland, la charpente d'une maison d'école est maintenant sur l'emplacement, et j'espère qu'avant peu l'école sera en voie de construction.

Somme toute, la condition des Sauvages peut être considérée comme satisfaisante,

et des progrès ont été accomplis dans une mesure raisonnable.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

CHAS. SARGEANT. Surintendant visiteur et agent.

Nº 32.

SURINTENDANCE DE L'OUEST, FRÉDÉRICTON, octobre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous informer qu'en conformité de votre circulaire du 23 juillet dernier, j'inclus ci-joint un rapport sur les affaires des Sauvages dans ma surintendance, pour l'année finissant le 30 juin 1879.

L'état tabulaire que j'ai expédié il y a quelques jours à votre ministère est passa blement complet, et vous trouverez, je l'espère, les renseignements qui y sont con-

tenus très utiles pour le rapport général de votre ministère.

Vous verrez aussi qu'il y a eu une légère diminution dans le chiffre de la population, occasionnée par le fait que plusieurs Sauvages sont partis de Saint-George, dans le comté de Charlotte. Les Sauvages sont d'un caractère si nomade que je ne puis dire si cette diminution sera permanente ou temporaire dans ce quartier.

Pendant l'une de mes visites au printemps, j'ai fait des arrangements en vertu desquels les enfants Sauvages ont pu assister à l'école de l'arrondissement de Woodstock, dans le comté de Carleton, endroit peu éloigné de cette réserve, et j'espère pouvoir vous dire dans une prochaine occasion que ces arrangements ont été avantageux

pour eux.

Au sujet des écoles en général, j'ai déjà attiré l'attention du ministère, plus spécia. lement sur l'établissement d'une école dans la réserve à Kingsclear, dans le comté de York, et comme aucune action n'a été prise par le département, je dois me borner à dire que les Sauvages se plaignent de moi et croient que je n'ai pas accompli cette partie de mon devoir.

Les Sauvages de la réserve de M. Woodstock, dans le comté de Carleton, refusent encore de consentir à ce que le département dispose d'une petite quantité de bois de

service qui croît sur cette réserve.

Je suis heureux de déclarer que j'ai eu moins de peine récemment au sujet de l'usage des liqueurs enivrantes parmi les Sauvages, le résultat est peut-être attribuable à l'opération de l'Acte de Tempérance du Canada, ainsi nommé, mais je crois surtout qu'il est attribuable à la grande rareté de l'argent chez eux. Mais quelle qu'en soit la cause, cette abstention de leur part de l'usage des liqueurs fortes a eu un excellent effet, et j'espère sincèrement que la bonne œuvre ainsi commencée pourra continuer; cependant, grâce à mes connaissances limitées de la nature humaine et du caractère des Sauvages, j'ai mes craintes à ce sujet pour certaines époques de l'avenir.

Les Sauvages se plaignent amèrement, surtout depuis quelque temps (vu que les temps ont été exceptionnellement durs chez eux), du montant peu considérable des secours pécuniaires qui leur ont été distribués, surtout pendant l'année actuelle, vu qu'ils ont reçu moins que d'ordinaire, ce que je crois tout à fait regrettable, en consé

55

quence de la grande dépression des affaires qui les affecte très sérieusement, les mettant dans l'impossibilité de vendre la quantité ordinaire des produits de leur industrie, et les forçant à se soumettre à une très grande réduction de prix sur la quantité réduite qu'ils vendent. Cette réduction de leur ressources se fait surtout sentir chez les Sauvages âgés, infirmes et malades, et chez les veuves et les orphelins, qui, bien souvent sont incapables de pourvoir à leur propre subsistance. Cela met l'agent dans une position très désagréable, vu qu'ils se plaignent au dehors et que des demandes lui sont adressées verbablement et par écrit pour obtenir de l'aide qu'il ne peut accorder.

Les Sauvages se sont peu adonnés à la chasse depuis quelques années, vu que les terrains de chasse sont très éloignés et qu'ils sont plus ou moins occupés par les colons blancs. La chasse a ainsi été peu profitable, à cause de la réduction des prix.

Il se fait très peu de pêche. Ils prennent au dard quelques saumons. Les poissons de toutes sortes qu'ils prennent dans leurs excursions servent ordinairement à leur subsistance. Je crois que les Sauvages de Saint-George, dans le comté de Charlotte, prennent une grande quantité de poissons dans les lacs situés aux environs de cet endroit et font quelquefois un commerce assez considérable, surtout avec la pêche du marsouin.

Quelques uns des Sauvages de la réserve de Kingsclear, dans le comté de York, se livrent avec énergie à l'agriculture, mais pour réussir plus généralement, il leur faudrait plus de secours, afin de les mettre en état de labourer et de herser la terre, surtout aux Sauvages qui n'ont pas d'attelages à eux et qui ne peuvent, dans les circonstance actuelles, employer tous les grains de semence mis à leur disposition.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> WILLIAM FISHER, Surintendant visiteur.

N° 33.

PERTH-CENTRE, COMTÉ DE VICTORIA, PROVINCE DU NOUVEAU-BRUNSWICK, 22 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa,

Monsieur,—Je soumets ci-joint mon rapport sur les Sauvages résidant dans les comtés de Victoria et de Madawaska, dans cette province, comprenant deux bandes, l'une à l'embouchure du comté de Victoria, l'autre aux Petites Chutes, dans le comté de Madawaska.

En vous présentant ce rapport je ne puis dire que peu de choses au sujet de leur progrès, vu que ma nomination est de date si récente, avant la date de la clôture de l'exposé finissant le 30 juin.

L'état tabulaire montre que la population de Tobique est de 132, celle des Petites Chutes de 39, en tout de 171; le nombre des naissances est de 11, celui des

décès de 8, donnant ainsi une augmentation de 3 durant l'année.

Il est très consolant de constater que l'intempérance, un mal qui était autrefois si commun et si regrettable parmi eux, diminue de plus en plus chaque année. Il est aussi un fait digne de remarque, c'est qu'ils sont, généralement parlant, travailleurs, propres, industrieux, et très dévoués à leurs principes religieux; les premières de ces qualités sont très apparentes par le progrès qu'ils font tous les ans dans l'agriculture et la propreté de leurs maisons, qui peuvent soutenir avec avantage la comparaison avec en nombre égal de maisons appartenant à des blancs dans plusieurs localités; et les dernières, par la grande et belle église que la bande Tobique a complété

presque avec les seules ressources de l'industrie de ses membres, église qui ferait

honneur à un peuple de n'importe quelle couleur ou dénomination.

Les Sauvages de Tobique montrent chaque année un désir de plus en plus grand de s'adonner à un genre d'occupation plus digne de gens civilisés, celui de l'agriculture, et ne demandent qu'un peu d'encouragement en temps opportun et dans la bonne direction, afin de devenir indépendants avant pcu.

Les enfants de la bande Madawaska, ainsi que vous pouvez le remarquer par l'état tabulaire, assistent à l'école commune de l'endroit, mais la bande de Tobique n'a pas d'école, et vu leur position isolée, leurs enfants ne peuvent fréquenter les écoles communes dans les arrondissements voisins habités par des blancs. En conséquence, il faudrait qu'on leur procurât une école exprès pour eux. Ils sont tous très désireux d'avoir une école, et le fait qu'ils ont quarante neuf enfants qui sont d'âge à aller à l'école demande certainement qu'on fasse des efforts pour se conformer à leurs vœux.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur, MOSES CRAIG, Agent des Sauvages.

N° 34.

ILE DU PRINCE-EDOUARD,
ILE LENNOX, 18 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur, comme surintendant des Sauvages, de soumettre pour votre information le rapport suivant avec état tabulaire, pour l'année expirant le 30 juin 1879.

Ayant été nommé surintendant dans le cours de l'année, il sera difficile pour moi de vous faire un long rapport. Je dirai, cependant, que nos Sauvages d'ici sont industrieux et travailleurs. Un bon nombre d'entre eux cultivent la terre. Ils ont semé une bonne quantité de pommes de terre ainsi qu'un peu de blé et d'avoine au printemps, et je suis heureux de pouvoir déclarer que leurs récoltes ont bonne mine.

Il y a eu diminution de la population dans cette surintendance durant l'année. Il y a eu vingt-six décès et six naissances seulement. Plusieurs sont morts de consomption, maladie caractéristique chez les Sauvages, surtout chez ceux qui vivent dans des wigwams. Deux d'entre eux avaient atteint une vieillesse extraordinaire avant de mourir. M. Toney, qui est mort en décembre, avait 103 ans, et M. Dominique Nowcout, qui est mort en février, en avait 102. Je suis heureux de pouvoir dire qu'il y a actuellement peu de maladie parmi eux.

J'ai remarqué l'hiver dernier que presque tous les Sauvages de l'île Lenox étaient dans la misère, à cause de la difficulté qu'ils éprouvaient à se procurer la matière première pour fabriquer leurs paniers, manches de hache, et tinettes à beurre, et à cause de l'absence d'un marché rémunérateur. Dans ces circonstances difficiles, j'ai distribué avec le plus grand soin les ressources que vous aviez placées à ma disposi-

tion, et ces secours ont été reçus avec reconnaissance.

Les Sauvages résidant sur la réserve Morell semblent déterminés à devenir des cultivateurs indépendants dans quelques années. Quoiqu'ils soient fixés depuis peu

en cet endroit, ils ont déjà défriché un grand nombre d'acres de terre.

J'ai trouvé, au printemps, deux d'entre eux qui avaient conservé leurs grains de semence sur la récolte de l'année dernière. Je les ai encouragés en leur donnant leur part de l'argent donné par le ministère pour l'achat des grains de semence, et pour les aider à louer les attelages nécessaires aux travaux de semence.

Nos Sauvages profitent de l'aide accordée par le ministère pour des fins de cons-

truction. Neuf maisons et une grange sont en voie de construction cet été.

Les Sauvages de l'île Lennox sont très tempérants, à l'exception de quelquesuns. Ils ont signé la tempérance cette année et formé entre eux une société de tempérance. La chasse aux outardes a lieu pendant une partie des mois de mars et d'avril. Pas

moins de 800 outardes ont été tuées pendant la saison.

J'ai fait l'école sur l'île Lennox depuis le premier octobre dernier. Les enfants sont intelligents et apprennent bien, surtout la lecture, l'écriture et la géographie. L'assistance moyenne est faible à présent. Les enfants sont souvent absents avec leurs parents.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur, JOHN O. ARSENAULT, Surintendant des Sauvages

N° 35.

SURINTENDANCE DU MANITOBA, WINNIPEG, 31 décembre 1879.

Au Très Honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de transmettre ci-joint un rapport sur la condition des affaires des Sauvages dans cette surintendance pour l'année dernière. La correspondance reçue à ce bureau des diverses agences, indique un sentiment général de satisfaction parmi les Sauvages qui relèvent de cette circonscription, au sujet de la manière dont les stipulations du traité ont été accomplies. Les seules plaintes qui ont été faites l'ont été au sujet des empiètements sur les réserves au sujet de l'école de l'Union à St.-Pierre du Nord, et au sujet du manque de livres et de papeterie d'école dans les arrondissements éloigués. Leurs progrès en fait d'agriculture sont encourageants dans quelques localités, tandis que dans d'autres, où ils vivent surtout de chasse et de pêche, ils n'accordent que peu d'attention aux travaux de la ferme. Mille sept cents dix boisseaux de pommes de terre, deux cent soixante et trois de blé, deux cent sept d'orge, cinquante de maïs, dix-sept de pois, cinq de fèves et deux cent quatre livres de graines de jardin leur ont été fournis pour semence le printemps dernier, et l'on m'informe que ces semences ont produit un rendement passable, mais je regrette de dire que dans plusieurs réserves une grande quantité de pommes de terre, après avoir été mises en caveau, ont pourri en conséquence de l'humidité pro-

venant des pluies abondantes que nous avons eues ici l'automne dernier.

Quatre-vingt-sept têtes de bétail ont été fournies cette année aux différentes bandes qui y avaient droit. Tous ont maintenant reçu les animaux auxquels ils avaient droit, à l'exception de quelques bandes du traité no 3, qui n'étaient pas préparées à les recevoir. Les approvisionnements suivants, tous de la meilleure qualité, ont été distribués aux Sauvages de cette surintendance, lors du paiement des annuités, l'été dernier, savoir: 48 charrues, 52 herses, 156 pioches, 70 bêches, 218 haches, 92 faulx avec manches, 56 pierres à faulx, quatre meules, un coffre d'outils, deux scies de travers, une fourche à foin,  $2.412\frac{1}{2}$  lbs. de poudre, 7.125 lbs. de plomb, 37.600 capsules à fusil, 3,136 lbs. de ficelle pour filets, 20 habillements complets pour les chefs, et 82 pour les conseillers, 20,150 lbs. de lard, 80,600 lbs. de farine, 2,015 lbs. de thé, et 1,013 lbs. de tabac. Les approvisionnements additionnels suivants ont êté distribués aux Sauvages indigents durant l'année, savoir: 1,220 lbs. de thé, 183 lbs. de tabac, 49 lbs. de sucre, 3.050 lbs. de lard, 6,282 lbs. de farine, 431 lbs. de lard fumé, et 246 lbs. de pémican. Le montant des annuités payées cette année a été de \$55,208, dont \$2,333 étaient pour arrérages. Le nombre de ceux qui ont été payés est de 51 chefs, 160 conseillers et 10,040 autres Sauvages. Le nombre des écoles en opération d'après les rapports qu'on m'a fait est de dix. Le nombre des enfants inscrits sur les régistres est 290, et l'assistance moyenne est de 202. D'autres é oles, où des enfants sauvages sont instruits, sont en opération, mais aucun rapport du nombre de ces enfants n'a été envoyé à ce bureau. Un certain nombre de Sauvages se sont adressés à ce bureau pour obtenir des renseignements relativement au montant des annuités qui leur avait été payé en vertu des traités respectifs et afin de se préva loi con

léges qui leur sont accordés par l'Acte des Sauvages tel qu'amendé en 1879, mais je ne puis dire quel est le nombre d'entre eux qui se sont prévalus de ces avantages, en faisant les remboursements nécessaires, vu qu'aucune annuité n'a été remboursée à ce bureau. D'autres ont demandé la commutation de leur annuité en vertu de l'Acte

des Sauvages de 1876.

Le montant de la correspondance de ce bureau durant l'année est démontré par l'exposé suivant, savoir: onze cent douze lettres ont été reçues et neuf cent soixante et quinze ont été expédiées, le dernier nombre comprenant deux mille trois cent cinq pages de papier grand format (foolscap). Des analyses des arrérages d'annuités des Sauvages des traités n° 1 et 2 ont été faites à ce bureau, à même les bordereaux de paie des divers agents. Copies de ces analyses ont été expédiées à ces agents pour les mettre en état de distinguer quels étaient ceux qui avaient droit à des arrérages et ceux qui n'y avaient aucun droit, avec instructions d'expliquer toute différence apparente qu'ils pourraient contenir.

Afin de prévenir toute collision de la part des agents des Sauvages et de leurs assistants, qui certifient de l'exactitude des paiements des annuités, je prends la respectueuse liberté de recommander qu'à l'avenir tous les assistants des agents soient nommés par ce bureau au lieu de l'être par les agents des Sauvages eux-mêmes comme

cela se pratiquait auparavant.

La maison occupée par le bureau des Sauvages n'est pas convenable pour cette fin, en tant qu'elle est à proximité d'une boulangerie, d'une fonderie, d'une buanderie et d'autres maisons en bois. Le coffre de sûreté n'est pas assez grand et ne peut contenir qu'une faible partie des comptes officiels. Le bureau est mal éclairé et difficile à chauffer lorsqu'il fait froid. La condition des Sauvages de cette surintendance, je suis heureux de vous le dire, est encourageante. Très peu, comparativement aux années précédentes, viennent en ville pour y mendier ou pour se procurer des liqueurs enivrantes. Ceci démontre un des avantages qui résultent pour eux de la politique du gouvernement qui a établi des agences à proximité des réserves où toutes les affaires qu'ils peuvent avoir à transiger avec le département peuvent être réglées par les agents, sans qu'il leur soit nécsssaire de faire de longs voyages pour venir en ville, où ils sont exposés à devenir victimes de l'intempérance et des vices qui en résultent. Je regrette cependant de dire, qu'au Portage-du-Rat, à l'Angle Nord-Ouest, à Selkirk et au Portage-La-Prairie, des liqueurs enivrantes sont vendues aux Sauvages par des traiteurs sans scrupule. J'ai averti les agents de ces endroits que l'attention du ministère a été attirée sur ce trafic illégal et qu'on est à prendre des mesures pour faire cesser le mal à l'avenir.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant servrteur,

> > JOS. F. GRAHAM, Surintendant intérimaire des Sauvages.

SURINTENDANCE DU MANITOBA,
BUREAU D SAUVAGES, WINNIPEG,
31 décembre 1879.

Au Très Honorable

Surint énéral des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—En conformité des instructions reçues du ministère, j'ai l'honneur de soumettre ci-joint mon rapport annuel sur la condition des affaires des Sauvages dans

cette surintendance, pour l'année expirant à la date ci-dessus.

Le retard apporté dans l'envoi de ce rapport a été occasionné par le devoirs additionnels qui m'ont été confiés cette année et qui consistaient à pourvoir aux approvisionnements des Sauvages et autres pour les surintendances du Manitoba et du Nord-Ouest. Il m'a été impossible de visiter les diverses agences pour obtenir les informations requises pour servir de base à un rapport satisfaisant dans les délais voulus.

l'endant le mois d'octobre dernier, la plupart du travail relatif à ces approvisionnements ayant été accompli, j'ai visité l'agence de M. Ogletree, au Portage-La-Prairie, j'ai inspecté ses livres et les ai trouvés en bonne forme. J'ai ensuite visité les différentes bandes confiées à sa charge, et j'ai remarqué des améliorations sous le rapport de l'agriculture, quoique ces améliorations ne soient pas aussi complètes qu'on pourrait le désirer. Les Sauvages de Long Plain et de Sandy Bay ont récolté plus de blé-d'inde et de pommes de terre cette année que l'année dernière. La Plume Jaune ne s'est pas encore fixé sur sa réserve au Lac du Cygne; la plupart de ses subordonnés, sont comme lui des chasseurs menant une vie nomale et éprouvant de l'aversion pour la culture, et très peu d'entre eux cultivent le sol. Il n'y a pas d'école dans cette agence et les indiens se montrent peu enclins à en demander.

L'agence de M. Martineau à Manitoba-House a été ensuite inspectée, et j'ai remarqué que ses livres sont bien tenus. Un nombre considérable de Sauvages, sur chacune des agences, se livrent plus ou moins à l'agriculture, et ont recolté une quantité suffisante de blé-d'inde et de pommes de terre pour se nourrir eux et leurs familles pendant l'hiver actuel; ils ont aussi ramassé beaucoup de foin pour leurs bestiaux. Ils ont six écoles, dont deux sont soutenues par les missions et quatre par le gouvernement.

L'agence que j'ai ensuite visitée a été celle du Dr Young, au Fort de Pierre, où ayant examiné ses livres et les ayant comparés avec les registres tenus à ce bureau, j'ai trouvé qu'ils s'accordent avec la quantité des approvisionnements qui lui ont été fournis, et qu'il avait distribué ces provisions selon les instructions parmi des Sauvages confiés à ses soins. Il y a six écoles, soutenues principalement par le gouvernement, établies sur les quatre réserves contenues dans cette agence. Quelques-uus des instituteurs employés réussisent très bien. Les Sauvages de Saint-Pierre s'intéressent beaucoup à l'éducation de leurs enfants, qui font des progrès encourageants sous la direction des excellents maîtres actuellement employés. Saint-Pierre est un vieil établissement des Sauvages. Il est très bien adapté aux fins d'une réserve, étant amplement pourvu de bois, d'eau et de terres à foin. Le sol est d'une fertilité qui ne peut être surpassée. La rivière Rouge, qui la traverse, fourmille de poisson de premier choix. Le grand nombre de jardins et de terrains cultivés qui entourent leurs confortables habitations, témoignent de l'industrie et de l'intelligence de ses habitants. intelligence qui, si elle était bien dirigée, ferait bientôt d'eux un peuple florissant qui ne serait pas inférieur à celui de leurs frères au visage pâle.

Une inspection de l'agence de M. Newcomb, à Émerson, m'a démontré que les provisions reçues et distribuées par lui aux Sauvages confiés à ses soins, correspond à celles qui lui ont été expédiées d'ici. Les bandes de la rivière au Roseau comprenant cette agence ont une réserve supérieure pour la culture et le pâturage, mais malgré cet avantage il n'y a que peu de familles qui cultivent le sol un peu en grand. L'ècole, entretenue par le gouvernement, est enseignée par un instituteur compétent, mais en conséquence du peu d'assiduité des enfants, due aux habitudes nomades de leurs parents, leurs progrès sont beaucoup retardés.

Je n'ai pas inspecté personnellement les autres agences de cette surintendance, à cau-e de leur éloignement de Winnipeg et des difficultés insurmontables qui empêchent de les visiter à cette époque de l'année. D'après ce dont je puis m'assurer à leur égard, au moyen de correspondances et d'entrevues avec les divers agents et d'autres personnes, les Sauvages des autres districts, visités comme ceux-ci, n'ont jamais été mieux satisfaits de la manière avec laquelle les conditions des divers traités ont été remplies. Les pommes de terre et les grains de semence qui leur ont été fournis le printemps dernier, ont été achetés surtout dans les environs des réserves à des prix très modérés, ce qui a eu pour effet d'assurer leur livraison en temps opportun et ce qui a épargné beaucoup de frais de transport de cette ville à ces endroits éloignés.

Les provisions, ficelles, munitions et instruments aratoires fournis aux Sauvages d'ici cette année, sont de la meilleure qualité, et les seules plaintes qui aient été faites à ce bureau au sujet de ces effets ont été faites par les bandes de Pas et de Cumberland, dont les approvisionnements de farine ont été endommagés dans le trajet en remon-

tant la rivière Saskatchewan par les bateliers sauvages qui marchaient sur les sacs avec leurs mocassins mouillés. L'agent a fait remplacer les provisions par le voiturier. Au Portage du Rat aussi quelques livres de tabac et de thé sont arrivées gâtées pour avoir été mouillées durant le trajet, et l'agent de l'endroit les a remplacées, et le

montant de ces effets a été retranché du compte du voiturier.

Les approvisionnements consignés aux divers points de cette surintendance ont été reçus aux dates fixées pour le paiement des annuités, à l'exception de ceux qui ont été expediés à Assabaskasing et à Coutcheeching, et qui ont été laissés à l'Angle Nord Ouest pendant plusieurs semaines, mais qui ont été distribués plus tard aux Sauvages qui n'avaient pas à ma connaissance exprimé aucun mécontentement à cause de ce délai; le gouvernement n'a pas eu de dépense additionelle à faire dans ce cas, et ceux envoyés à la bande de la petite Sasketchewan qui n'ont pas été livrés à temps. L'agent, à la demande de la bande, acheta d'autres approvisionnements qui furent chargés au département et retranchés du compte du voiturier. Les approvisionnements envoyés à la surintendance du Nord-Ouest sont arrivés tard dans bien des cas aux divers postes, et d'autres ont été achetés des traiteurs afin de ne pas manquer aux obligations envers les Sauvages. Les rapports indiquant le montant des dépenses encourues par le gouvernement à cause de la non-livraison des effets à temps n'ont pas encore tous été reçus à ce bureau.

Le troupeau complet d'animaux, composé de quarante-huit têtes a été fourni aux Sauvages du traité n° 5. Ceux de la bande du lac Traverse ont été achetés à Norway-House, et ceux pour les bandes du Pas, du lac l'Orignal et de Cumberland ont été achetés à Prince Albert et livrés à ces bandes à environ la moitié du prix qu'ils auraient coûté ici. Sept têtes ont été fournies à la bande de la Poule d'Eau dans le traité n° 2, quinze aux bandes du lac La Pluie et du Coude, et seize à la bande du Lac des Bois dans le traité n° 3. Comme toutes les bandes dans cette surintendance ont maintenant reçu la part d'animaux qui leur avait été promise par les traités, excepté quelques bandes dans l'agence de M. Pithers, qui n'étaient pas préparées à les recevoir, l'une des principales causes de leurs griefs a été efficacement

extirpée.

La promptitude avec laquelle le gouvernement a fait droit à leurs réclamations au sujet du changement des réserves impropres à la culture pour d'autres plus convenables, et la manière judicieuse avec laquelle les autres difficultés ont été aplanies dans cette surintendance, ont donné beaucoup de satisfaction aux Sauvages. Il existe cependant parmi eux quelques mécontentements créés par les empiétements des colons sur leurs réserves, et ils demandent avec insistance que le gouvernement détermine immédiatement les limites de ces réserves, et qu'à l'avenir aucun empiétement sur leurs terrains ne soient permis à l'avenir pour aucune raison.

L'analyse du bordereau de paie des Sauvages des traités nos 1 et 2, faite à ce bureau le printemps dernier, était indispensable pour les agents, afin de les mettre en état, lors du paiement des annuités, de découvrir sûrement quels étaient les

Sauvages qui avaient droit aux arrérages.

Vingt-quatre écoles sont en opération dans cette surintendance, dont quinze sont entretenues par le gouvernement et neuf par les missions. Là où ces écoles ont été établies depuis longtemps, l'instruction qui a été répandue par elle établit une distinction consolante entre le Sauvage qui a pu bénéficier de leur influence civilisatrice et son frère farouche et indompté dont l'esprit est encore enveloppé dans l'ignorance et la superstition. Dans la majorité des écoles visitées, il y a un grand manque de livres et de papeterie, et les parents, les instituteurs et les missionnaires ne cessent de réclamer pour qu'on subvienne au besoin des élèves, qui, sous ce rapport, sont fournis par le gouvernement.

Des soixante bandes de Sauvages qui se trouvent dans cette surintendance, environ la moitié sont païens; les autres sont des chrétiens appartenant aux religions

catholique, épiscopalienne, méthodiste et presbytérienne.

Avec l'aide donnée par le gouvernement à ces Sauvages et l'abondance du poisson dans les lacs et les rivières, à proximité de leurs réserves respectives, jointes aux différentes espèces de gibier et à la quantité de pommes de terre, de maïs, d'orge, de

blé et d'antres céréales récoltées, ils peuvent se nourrir eux et leurs familles, quoiqu'ils pourraient jouir de beaucoup plus d'aisance s'ils cultivaient le sol plus en grand, et s'ils abandonnaient tous leurs misérables wigwams pour se bâtir des habitations permanentes.

La condition des Sauvages de cette surintendance pourrait dans mon opinion être matériellement améliorée, tel que suggérée dans mon rapport de l'année dernière, en établissant une école industrielle dans chaque localité centrale, où l'on enseignerait les diverses industries à un nombre limité de Sauvages qui, à leur tour, feraient pro-

fiter le reste de la nation de la science qu'ils auraient acquise.

Beaucoup de trouble a été causé au Portage-La-Prairie, Selkirk, l'Angle Nord-Ouest et le Portage-du-Rat, par des traficants de whisky sans scrupule, qui détaillent aux Sauvages des liqueurs enivrantes au défi de la loi, et dans bien des cas, on le craint du moins, à la connaissance d'officiers qui sont indifférents au cri de la justice, et permettent de faire ce commerce néfaste sans appliquer un châtiment salutaire aux mécréants dégrades, ainsi qu'au pauvre Peau-Rouge qui tombe victime facile de leur dessins égoïstes, tandis qu'au contraire, les aborigènes dont les établissements et les terrains de chasse sont éloignés des centres civilisés sont complètement étrangers à l'intempérance et à son influence démoralisatrice. En conclusion, je désire respectueusement déclarer que, en conformité des instructions reçues, j'ai demandé des soumissions pour approvisionnements devant être distribués en même temps que les paiements des traités auront lieu et pour le transport de ces approvisionnements, et le 5 avril dernier j'ai transmis toutes les soumissions reçues avec un état tabulaire de ces soumissions au surintendant général pour lui permettre de choisir. En recevant avis du choix qui avait été fait, j'ai de suite fait mes conventions avec les diverses personnes dont les soumissions ont été acceptées, tant pour la fourniture des approvisionnements à Winipeg que pour le transport et la livraison de ces approvisionnements aux divers points du Manitoba et des surintendances du Nord-Ouest, aux dates ou avant les dates spécifiées dans les cédules ou règlements. Les contrats pour la surintendance du Manitoba, où les entrepreneurs du voiturage n'ont pas, dans plusieurs cas, livré les effets à leur destination à la date stipulée. Les contrats subséquents pour les approvisionnements destinés à pourvoir à la détresse prévue parmi les Sauvages du Nord-Ouest ont été donnés par moi ici, et le service, tant pour la qualité que pour la condition et la date de la livraison, a été fait d'une manière satisfaisante par les divers entrepreneurs. Les approvisionnements supplémentaires achetés selon les instructions de votre département pour les instructions d'agriculture du Nord-Ouest, étant de la meilleure qualité,

Pour obvier au délai dans le transport, et pour s'assurer d'une compétition plus active dans la fourniture des approvisionnements, il semblerait désirable que les soumissions pour approvisionnements soient demandés à une époque moins avancée que par le passé. Toutes les conventions pour approvisionnements devraient, dans mon opinion, être conclues pas plus tard que le 1er avril. Ceci donnerait aux voituriers un délai suffisant pour conclure de meilleurs arrangements et mettrait les marchands en mesure de faire confectionner sur commandes ou d'importer spécialement pour ce service les articles qu'ils n'ont pas d'ordinaire en quantités suffisantes

dans leurs magasins.

Les livres de comptes comprennent, un livre de caisse, un journal et un grand-

livre, et sont tenus par le système régulier de partie double.

Ils sont annotés et balancés à la fin de chaque mois. Chaque paiement est représenté par une pièce justificative ducment certifiée et appuyée par la preuve du service qui a été fait. Les rapports suivants sont faits tous les mois au surintendant général:—

1. Compte courant, et pièces justificatives des paiements faits.

2. Résumé des dépenses.

3. Bilan d'épreuve du grand-livre.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

E. McCOLL, Inspecteur des agences des Sauvages. Nº 37.

Agence de Coucheeching, Lac La Pluie, Kiwatin,

A l'honorable

20 septembre 1879.

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa,

Monsieur,—J'ai l'honneur de transmettre le rapport suivant sur les Sauvages du

traité nº 3, confiés à ma charge et aussi un état tabulaire.

Le 14 juillet, j'ai payé douze bandes, et à cette date aucun approvisionnement n'était arrivé à cet endroit. Le 16, je suis parti pour le lac Seul; le 25, j'ai payé les Sauvages de la Mattawan, et le 30 ceux du lac Seul, du lac à la Truite et du lac à l'Esturgeon. J'ai aussi tenu un conseil avec ces Sauvages au sujet de l'emplacement de leur réserve.

Je regrette de dire qu'une faible partie seulement du terrain a été défrichée pendant cette saison, quoique plusieurs des bandes ont reçu le bétail promis par le traité. Ils ne peuvent se servir de la charrue, et n'ont en conséquence semé qu'un peu de pommes de terre dans le terrain ameubli à la pioche. Ils désirent qu'on leur envoie des instructeurs pour leur enseigner le labour, vu qu'ils ont l'intention de semer du blé et de l'orge. La difficulté est qu'ils apprennent difficilement à conduire les animaux.

Quelques-uns des Sauvages des lacs et des rivières qui avaient perdu leurs pommes de terre de semence par la gelée, ont reçu soixante-dix boisseaux de ces tuber-

cules pour la semence.

Leurs champs ont une belle apparence et promettent un bon rendement.

Le riz sauvage a été très abondant dans cette section, et les Sauvages sont encore

absents, occupés à recueiller leur provision d'hiver.

Une petite quantité de blé d'inde et dix beisseaux de blé et d'orge ont été envoyés au lac Seul le printemps dernier, mais vu la difficulté du transport ces grains ne

sont pas arrivés à temps.

Un Sauvage appartement à la réserve du lac Seul devint fou l'hiver dernier, et ses parents, près desquels il demeurait tinrent conseil, et le bon homme admit devant eux, que s'ils ne le tuaient pas, il avait l'intention de les tuer. Un de ses neveux fut choisi pour le tuer, ce qu'il fit, et le corps fut réduit en cendres. Les autorités ont été informées du fait. Ceci est le premier cas de ce genre depuis le traité, mais ces dernières années, j'ai eu connaissance de plusieurs cas semblables, parmi lesquels plusieurs étaient de véritables cas de cannibalisme, amenés par la faim, et d'autres avaient été tout simplement victimes de la peur, et dans le cas actuel, d'après ce que m'a dit l'un des chefs, je suis certain que le pauvre homme a été tout simplement victime des terreurs et de l'ignorance de ceux qui l'ont tué.

Les pointes de vaccin envoyées par le ministère ne sont arrivées ici que le 14

septembre. Je me propose de vacciner les Sauvages des environs.

La santé générale des Sauvages est excellente. Trois des chefs des rivières ont tué chacun un animal pour dont er un repas à leurs amis. Je leur ai dit, et la chose leur a été expliquée souvent, que les animaux étaient fournis pour l'usage de la bande, et ne sont pas la propriété exclusive du chef.

Je leur ai de nouveau expliqué que, s'ils se rendaient coupables d'un tel acte, ils

seraient obligés de les remplacer.

La population de cette section du traité n° 3 est de 1,330; un accroissement de 52 sur l'année dernière.

Décès, 16; naissances, 48.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

R. H. PITHER,
Agent des Sauvages.

# N° 38.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,-Je désire vous soumettre pour votre information l'état tabulaire

ci-joint, montrant l'état et le progrès des Sauvages confiés à ma surveillance.

Les Sauvages du lac La Pluie, ainsi que ceux du Portage-du-Rat et d'Islington, ont eu une quantité raisonnable de pommes de terre, de blé, de pois et d'autres grains de semence qu'ils ont semés au printemps de 1878 et qui ont produit une assez belle récolte. La récolte de pommes de terre était en bon état, mais le blé, les pois et les autres grains ont tous été détruits par les fortes pluies qui sont tombées dans ces régions, pendant tout le temps qu'a duré la saison des récoltes. Quant à ce qui concerne les terrains à pommes de terre, ils étaient tellement trempés que la gelée a penétré très profondément durant l'hiver, conséquemment, celles qui avaient été mises sous terre pour y être conservées ont été presque toutes détruites, et l'on n'a pu en conserver qu'une faible quantité pour la semence. Plusieurs Sauvages qui n'avaient jamais manqué auparavant de conserver leur semence ont tout perdu. Heureusement, les pommes de terre de semence fournies cette année par le ministère leur ont fourni les moyens de semer.

Après la perte de la récolte du blé et des autres grains, les Sauvages du lac des Bois, n'ont pas semé cette année. J'ai fourni à leur demande les Sauvages du Portagedu-Rat et d'Islington a même les approvisionnements que nous avions en magasin, et je suis peiné de dire que ces semences n'ont pas fructifié, étant trop vieilles pour

germer.

Je regrette le manque de la récolte des grains semés cette année pour les Sauvages du Portage-du-Rat et d'Islington, surtout pour les premiers, vu qu'ils se donnent beaucoup de peine pour vivre à l'aise.

Les Sauvages du lac des Bois n'essaient pas beaucoup à améliorer leur condition. Les Sauvages du lac Plat sont un peu plus industrieux que ceux du lac des Bois.

La construction des maisons n'a pas fait beaucoup de progrès. Il existe généralement parmi les Sauvages sous ma surveillance des sujets de plaintes concernant le manque de chevalets pour les scies de long qui leur ont été données. Les chevalets qu'ils ont reçus avec les scies étaient impropres pour l'usage. Ils disent qu'on leur avait promis de bons articles, et lorsqu'on leur dit de se construire des maisons, ils répondent qu'ils n'ont aucun moyen de scier de la planche. La santé des Sauvages a été assez bonne. Depuis mon dernier rapport il y a

eu une légère augmentation dans le nombre des Sauvages.

Le trafic du whisky, je regrette de le dire, au lieu de diminuer, devient pire. Il y a au Portage-du-Rat un magistrat et un détachement de police chargés de faire la surveillance, mais le chemin Dawson entre l'Angle Nord-Ouest et Winnipeg est laissé sans surveillance, et les traiteurs prennent là leurs liqueurs, qu'ils achètent en gros et revendent à l'Angle Nord-Ouest en gros et en détail, sans s'occuper de la

race à laquelle l'acheteur appartient.

Je dois vous informer que sous le rapport de l'expédition des malles de mon agence j'éprouve de grands inconvénients, et que j'encoure de grandes depenses, comparativement à mes moyens restreints pour expédier mes lettres, soit à l'Angle Nord-Ouest soit au Portage-du-Rat. Si quelque chose pouvait être fait pour remédier à cet état de choses, j'en serais très reconnaissant. Je suis obligé d'attendre longtemps après avoir écrit mes lettres avant de pouvoir les expédier, et même il en coûte très cher.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > G. McPHERSON, Agent des Sauvages.

# Nº 89.

Manitoba, District no 2. Hotel Manitoba, 8 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,— J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint l'état tabulaire, ainsi que mon rapport sur les affaires des Sauvages dans cette agence pour l'année dernière.

#### LAC MANITOBA.

Un changement pour le mieux s'est produit cette année dans cette bande; cela est dû au fait qu'elle a obtenu le changement qu'ils demandaient dans le plan de leur réserve, ce qui leur a causé une grande satisfaction; ils comprennent enfin que les autorités ne cherchent que leur bien-être.

#### LAC DU FLUX ET DU REFLUX.

Cette bande fera probablement de plus grands progrès à l'avenir qu'elle n'en a fait durant les dernières années. Je puis dire qu'avant cette époque ils se trouvaient placés dans une position désavantageuse pour leurs travaux agricoles, car une partie de cette réserve contient des terres très basses, et dans la saison des pluies tous leurs travaux de la ferme et des jardins se trouvaient détruits. Cette année le gouvernement leur a accordé un magnifique morceau de terre de prairie, et cet acte de bienveillance leur a inspiré beaucoup de courage.

#### RIVIÈRE AUX GRUES.

Pendant cinq années cette bando était attachée à d'autres réserves pour les fins du paiement de leurs annuités, mais cette année (sur leur pressante demande) elle a été reconnue comme bande indépendante.

### LAC À LA POULE D'EAU.

Les Sauvages qui appartiennent à cette bande ont toujours vécu séparément, et dispersés sur différents points de la réserve; mais cette année ils sont à établir une espèce de village dans l'espérance de pouvoir réunir un nombre d'enfants suffisants pour leur permettre de fonder une école l'an prochain. Leurs champs et leurs jardins annonçaient une bonne récolte lors de ma visite au mois de juillet.

#### FAIRFORD.

Les Sauvages de cette bande font, règle générale, tout ce que l'on pourrait attendre d'eux dans les circonstances où ils sont placés; mais je regrette de dire que quelquesuns des métis qui vivent au milieu d'eux qui reçoivent de l'argent en vertu du traité, et qui devraient montrer l'exemple, sont loin de le faire sous plusieurs rapports; autrement la bande en général fait des progrès.

# LAC SAINT-MARTIN.

La plus grande partie de cette bande se compose de Sauvages; bien qu'ils possè dent des maisons ils préfèrent leurs wigwams; ils sont très paisibles et contents de leur sort; ils vivent principalement de chasse et de pêche, et cultivent de petits champs de pommes de terre.

#### PETITE SASKATCHEWAN.

Cette bande vit à la tête et sur la rive droite de la Petite Rivière Saskatchewan, où ils ont quelques acres de terre en culture en attendant que leur future réserve soit divisée en lots, sur la rive opposée.

#### MONTAGNE DU DAUPHIN.

A cause d'une épidémie de fièvres scarlatines qui a sévi parmi les Sauvages de l bande durant la saison des semences au printemps, ils furent incapables d'ensemence leurs terres; et à l'exception d'un très petit nombre, ils ne pouvaient rien montre ette année là où auparavant on voyait les plus belles récoltes de mon agence. Us

ont l'intention de défoncer une étendue de terre cet automne pour l'ensemencer au

printemps.

Le manque de bon bois de construction est la seule difficulté qui se rencontre dans cette réserve; mais ils espèrent obtenir la permission de couper du bois sur les terres du gouvernement.

Les écoles de cette agence font généralement des progrès.

Les tribus jouissent, règle générale, d'une bonne santé; il n'y a pas eu d'épidemies sérieuses, mais senlement quelques maladies ordinaires; et ils espèrent recevoir, l'an prochain, la visite d'un médecin.

Je suis heureux de pouvoir dire que les affaires en général qui se rapportent anx différentes bandes de cette agence sont dans un état prospère, et promettent des jours

meilleurs pour l'avenir.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très obéissant serviteur,

H. MARTINEAU,

Agent des Sauvages.

N° 40.

PROVINCE DU MANITOBA,
AGENCE DE SAINT-PIERRE, FORT GARRY (en bas), 9 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—En obéissance à votre circulaire du 23 juillet dernier, je vous transmets ci-joint l'état tabulaire, ainsi que la statistique que vous demandez, et j'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant, fait en double, sur les affaires des Sauvages dans mon agence. Durant l'année dernière les Sauvages de ce district ont joui d'une excellente santé. Dans quelques parties un certain nombre ont souffert de l'insuffisance des provisions vers le printemps, vu la disparition des lièves qui avaient été très nombreux durant les quelques dernières années. Les Sauvages attachent une grande valeur aux grains de semence que leur à fourni le ministère; ces semences leur ont été d'un grand bénéfice, et les ont encouragés à persévérer dans leurs efforts pour acquérir la connaissance de l'art agricole, ce qu'ils pourraient ne pas faire s'ils ignoraient d'où leur viennent ces grains de semence.

# BANDE DE SAINT-PIERBE.

Les membres de cette bande sont précisément à acquérir l'expérience du fait qu'ils doivent compter presque exclusivement sur l'agriculture pour leur subsistance. Plusieurs cultivent maintenant assez de terre pour leur permettre de vivre à l'aise s'ils prenaient plus soin de leurs récoltes à l'automne. Mais la plupart vendent la, plus grande partie de leurs produits, immédiatement après la moisson, ou les échangent pour des articles dont ils feraient mieux de se passer ou qui leur rapportent peu de profits. Ainsi il arrive que longtemps avant la fin de l'hiver, ceux qui l'automne semblaient être dans l'abondance, se trouvent dans l'indigence, et ne peuvent

Les questions des écoles et des terres continuent encore de causer des troubles, du mécontentement et du mauvais vouloir dans la réserve. Ils ne veulent pas asquiescer à la décision du ministère, à savoir, qu'ils doivent envoyer leurs enfants aux écoles qui se trouvent sous le contrôle des syndics et des règlements du gouvernement provincial. Un certain nombre d'entre eux déclarent qu'ils préfèrent ne pas faire instruire leurs enfants plutôt que de les envoyer à des écoles d'où ils ont été expulsés par les syndics. Il règne beaucoup de mécontentement entre les Sauvages et les colons blancs dans la réserve relativement aux difficultés des écoles et des terres, et les Sauvages craignent grandement qu'en se soumottant à l'école mixte ils donnent un avantage au blanc, avantage qu'on pourrait employer contre eux dans le règlement de la question des terres.

66

Lors de la conclusion du traité en 1871, il était entendu que la réserve comprendrait les deux milles intérieurs sur les deux rives de la rivière Rouge, dans la paroisse de Saint-Pierre. Ceci résulte clairement de la clause qui permet aux colons blancs qui possédaient alors des terres dans cette partie de la réserve, d'en retenir la possession; et aussi du fait que quelques années plus tard, lorsqu'il vint à la connaissance du ministère que les blancs achetaient des terres des Sauvages dans cette zone, le surintendant général des affaires des Sauvages d'alors fit publier un avis, pour avertir le public de l'illégalité absolue de tout achat de terre dans cette partie de la réserve. Mais à présent des personnes intéressées s'efforcent de démontrer que les deux milles intérieurs n'ont jumais fait partie de la réserve ; ils ont même induit quelques membres de la bande, qui font de l'opposition au chef, de donner leurs affidavits à cet effet. En conséquence, le Sauvage voit dans la présence dans leur réserve de ces blancs, qui y achètent des terres qui avaient été réservées pour lui et ses enfants par le gouvernement, une source de grand danger et d'inquiétude, car elle ne peut avoir pour effet que le morcellement de la réserve, et forcer le Sauvage d'aller s'établir dans un endroit plus propice. Bien qu'actuellement il ne se soit opéré qu'un petit nombre d'empiétements sur la réserve, cependant, comme les Sauvages ont vendu aux blancs une grande étendue de terre le long de la rivière, ceux-ci n'attendent que le moment de voir comment seront traités les occupants illégaux actuels de ces lots; et si on les confirme dans leur usurpation, tous les autres qui ont acheté des terres dans la réserve feront certainement valoir leurs droits aux mêmes priviléges, et les Sauvages devront s'éloigner de leurs demeures actuelles. C'est donc avec un grand plaisir et une grande satisfaction qu'ils apprirent que j'avais reçu de votre part instruction d'expulser immédiatement tous ceux qui ont ainsi empiété; mais les retards continuels qu'on a apportés à l'exécution de cette décision les a encore portés à regarder d'un œil suspect toutes les concessions réelles ou imaginaires faites en faveur des blancs dans la réserve. Vous comprendrez ainsi la raison qui les pousse à refuser de s'unir aux blancs même pour les fins scolaires; ils prétendent que, si le ministère a l'intention d'expulser les blancs de leur réserve, on ne devrait pas leur demander de s'unir à eux pour les fins scolaires.

Un règlement prompt et satisfaisant de ces deux questions : celle des écoles et celle des terres, ferait disparaître la cause de tous les murmures et de toutes les plaintes qui se font actuellement entendre, et qui ont depuis si longtemps amené des

troubles dans la bande et causé des embarras au ministère.

### RÉSERVE DE LA RIVIÈRE DE LA TÊTE OUVERTE.

La bande entière des Païens ou du Fort-Garry, qui est établie sur cette réserve, s'intéresse beaucoup à l'agriculture et fait des progrès très satisfaisants. Trois nouvelles familles s'y sont établies, y ont construit des maisons et ensemencé quelque peu leurs terres depuis mon dernier rapport. Le chef a chargé l'un de ses hommes de surveiller les travaux d'agriculture et de construction, et ce dernier a rempli ses devoirs d'une manière satisfaisante.

On a mis en terre les graines fournies pour la semence, et la récolte a été assez bonne. Les Sauvages ont été joyeux de recevoir une plus grande quantité de grains de semence cette année, et ils ont défoncé plus de terre en conséquence. Leur grand défaut est de semer leur grain trop dru. Ils étaient extrêmement fiers de me montrer leurs terres cet été; ils entretiennent leurs champs avec propreté et ils ont construit des clôtures pour les protéger contre les bestiaux.

Les chrétiens ne paraissent pas avoir fait autant de progrès, mais comme ils sont depuis longtemps adonnés à l'agriculture, l'amélioration ne peut pas être aussi marquée. L'école de cette réserve, qui a été établie dans le cours de l'automne dernier, n'est fréquentée que par les chrétiens et une famille païenne. Elle n'a pas réussi

autant qu'on s'y attendait.

### RÉSERVE DU FORT ALEXANDRE.

Les membres de la bande du Fort Alexandre seront bientôt tous établis sur cette réserve. Els font un bon usage des semences quis leur sont fournies, et quelques-uns avaient des pommes de terre à vendre ce printemps.

 $4 - 5\frac{1}{2}$ \*

L'école de la mission catholique, dirigée par M. Takomet et placée sous la surveillance du révérend Père Allard, continue encore d'être la meilleure école de mon agence, et l'instituteur aussi bien que les élèves y prennent un grand intérêt. Depuis l'été dernier M. Takomet leur a enseigné l'anglais, et à l'examen de cette année il était assurément surprenant de constater avec quelle facilité ils avaient appris à écrire et à lire cette langue. Quelques-uns des élèves pouvaient lire le français, le sauvage et l'anglais.

L'école anglaise n'a été ouverte que pendant deux trimestres, et je n'ai pas eu alors l'occasion de la visiter. La difficulté qu'on a de se procurer un instituteur compétent, et les changements fréquents qui s'opèrent dans le personnel, empêchent les élèves de faire quelque progrès important. L'un des conseillers est décédé cette année, et un autre a été élu à sa place, suivant les dispositions de l'acte des Sauvages

de 1876.

### RÉSERVE DE LA RIVIÈRE NOIRE.

Lors de ma visite à cette réserve, je n'ai pas remarqué que la bande eut fait autant de progrès dans l'agriculture cette année que l'an dernier. Cependant, chaque famille possède une petite terre, dont on prend bien soin, en général; et si l'on peut seulement les induire à persévérer dans leurs efforts, et à demeurer dans leur réserve, ils pourront bientôt récolter assez pour leur subsistance.

La reconnaissance de leur chef et de leurs conseillers, ainsi que la réception de leurs bestiaux cette année, contribuera sans doute beaucoup à les stimuler. L'école a été fermée durant l'année dernière, mais l'ancien instituteur a promis de la rouvrir et faire tout en son pouvoir pour engager les enfants à y assister régulièrement.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

DAVID YOUNG, Agent des Sauvages.

N° 41.

TRAITÉ nº 1.

AGENCE DU PORTAGE LA PRAIRIE, 15 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de votre circulaire datée du 23 juillet, je vous transmets ci-joint l'état tabulaire du dénombrement des diverses bandes de Sauvages sous ma direction pour l'année expirée le 30 juin 1879. Il m'est impossible en ce moment de donner un état exact, car un bon nombre de Sauvages, après les paiements de 1878, s'en allèrent dans les plaines, d'où ils ne sont pas encore de retour. Désormais, je me propose de me procurer les renseignements nécessaires à l'époque des paiements annuels.

La bande de la Longue Plaine, dont le chef est le Petit-Ours, ou Keechkemaguah, a semé trente-six boisseaux de pommes de terre, un peu de blé-d'inde, trois livres de graines de navets, une livre de graine de carottes, et une livre de graine d'oignons. Leurs récoltes en général ont une belle apparence; un seul homme a récolté au-delà de cent boisseaux de pommes de terre, mais comme le sol était trop humide, il en perdit la plus grande partie, l'eau ayant envahi le caveau qu'il avait creusé pour les

y déposer, ce qui, j'espère, n'arrivera plus.

La bande du Lac du Cygne a pour chef La Plume-Jaune, ou Oozhawequan. Sa bande persiste encore à ne pas s'établir dans sa réserve; la plus grande partie vit du produit de la chasse; quelques uns seulement sèment des pommes de terre et du blé-d'inde sur des morceaux de terre qu'ils cultivaient dans la vallée de la rivière Assiniboine avant l'arpentage de la contrée. Ils ne possèdent pas de bestiaux; le seul bœuf qu'ils avaient est mort l'hiver dernier. Ils ont environ trente chevaux. Je

n'ai pu m'assurer du nombre des enfants étant d'âge d'aller à l'école, vu qu'il y en

avait un grand nombre absent.

La bande de Sandy Bay a pour chef Nahwencheewaykahpone. Cette bande sema quarante-deux boisseaux de pommes de terre, un peu de blé-d'inde et d'autres graines ce printemps; leurs pommes de terre et leur blé-d'inde ont une belle apparence, et rendront beaucoup là où ils n'ont pas été endommagés par l'humidité. L'an dernier l'humidité de la saison causa de grands dommages à leurs récoltes, et les étourneaux détruisirent tout le blé et tout l'orge qu'ils avaient semés, de sorte que cette année ils jugèrent plus à propos de ne semer que des pommes de terre et des légumes. Leur réserve est beaucoup mieux située pour l'élevage des bestiaux et la pêche; ils en sont satisfaits, et si les saisons étaient maintenant aussi sèches qu'autrefois ils pourraient cultiver sur une plus grande échelle; et un bon nombre seraient dans peu d'années en état de se suffire à euxmêmes. Quatre Sauvages de cette bande seulement refusent d'apprendre à cultiver; leurs troupeaux augmentent rapidement; un bon nombre sont logés dans des maisons confortables construites en troncs d'arbres, et ont des étables pour leurs animaux; ils possèdent environ soixante chevaux et quatre-vingts bêtes à cornes; ils désirent aussi vivement donner une éducation à leurs enfants; et ils ont environ six enfants d'âge à aller à l'école. Je ne puis donner un état exact de la quantité d'animaux à fourrures et de poissons qu'ils ont pris l'année dernière; conséquement je laisse en blanc les colonnes destinées à cet état; j'espère que l'an prochain, je serai en état de soumettre un rapport plus satisfaisant, car je ferai en sorte d'obtenir de chaque Sauvage, lorsque je leur remettrai leurs annuités, les renseignements relatifs à la quantité d'animaux à fourrures et de poissons qu'ils auront pris durant la saison. La plus grande difficulté que je rencontre quand je fais le paiement des annuités, est que les Sauvages amènent avec eux des étrangers, dont les noms n'apparaissent sur aucuns des bordereaux précédents, où dont les noms se trouvent sur d'anciens bordereaux, et qui viennent maintenant réclamer les arrérages accumulés pendant leur absence, quand je suis certain qu'ils ont retiré leurs annuités dans d'autres agences, comme j'en ai eu la preuve dans certains cas. Il devrait y avoir quelque moyen d'empêcher les Sauvages de retirer leurs annuités plus d'une fois, comme je crois qu'ils le font souvent.

Je regrette de dire que l'intempérance fait encore des progrès, et je ne connais d'autres moyens de la tenir en échec que l'établissement d'une prison en cet endroit, car le lieu d'incarcération le plus proche est Winnipeg, qui se trouve à une distance de soixante milles. Je pense que les agents les plus actifs de l'intempérance sont les métis qui vont et viennent dans la plaine, et qui campent dans le voisinage du Portage, et comme les Sauvages connaissent très bien la plupart des métis, ils vont les voir et boire avec eux, et il est impossible de découvrir quels sont ceux qui leur fournissent

des liqueurs.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> FRANCIS OGLETREE. Agent des Sauvages.

N° 42.

PROVINCE DU MANITOBA, AGENCE DE LA RIVIÈRE ROSEAU, EMERSON, 5 septembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur, -J'ai l'honneur de vous transmettre zi-joint un état tabulaire relatif aux affaires de cette agence, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

Il ne s'est opéré que peu de changements dans cette agence depuis mon dernier rapport. Je suis aussi heureux de dire que peu de maladies ont sévi parmi les Sau-

vages de ces bandes durant la dernière année, et nous avons eu peu de décès à enre-

gistrer.

Les Sauvages font tous leurs efforts pour apprendre l'art agricole, qui est pour eux nouveau et étranger, mais ils ne font pas autant de progrès que je le désirerais, ce que j'attribue à leur manque de connaissances, leur manque de ressources, et au fait que, pendant les deux dernières années, la saison du labour a été trop humide pour leur permettre de travailler avantageusement, vu le peu de ressources à leur disposition.

Cependant, on a construit quelques nouvelles maisons et on a agrandi les jardins; et j'espère qu'avec des saisons moins pluvieuses et l'acquisition de plus grandes connaissances dans l'agriculture, les Sauvages pourront montrer de meilleures améliorations

dans les années à venir.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,
Votre obéissant serviteur,
GEORGE NEWCOMB,
Agent des Sauvages.

Nº 43.

TERRITOIRE DU NORD-OUEST,
RÉSERVE DES SIOUX DE L'ASSINIBOINE,
CRIQUE À LA QUEUE D'OISEAU, 18 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages.

Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre les faits suivants relatifs aux Saunages qui se trouvent sous ma direction. Bien que j'aie été nommé trop tard en 1878 pour surveiller le labour des nouvelles terres pour la récolte de cette saison, j'avais auparavant visité les réserves, et en ma qualité de particulier, j'avais conseillé aux Sioux de préparer autant de terre que possible; et lors de ma nomination subséquente comme agent, il me fit plaisir de trouver une grande étendue de terre en état de culture, eu égard aux moyens à la disposition des Sauvages; le labour a été mieux fait qu'à l'ordinaire.

La bande de la crique à la Queue d'Oiseau, sous le commandement du chef Enoch, demeure presque toute dans la réserve durant l'hiver; ils ramassent du bois à clôture et de construction partout où ils peuvent en trouver, la rareté des provisions les obligeant à tendre des trappes et à pêcher pendant une grande partie de leur temps. Les autres bandes hivernent presque toutes au Portage et dans le voisinage; avant de quitter leur réserve ils mettent leurs pommes de terre, leur blé-d'inde et leurs navets dans des caveaux, pour s'en servir au printemps et au commencement de l'été. Tous les Sauvages qui sont sous ma direction désirent vivement s'adonner à l'agriculture et améliorer leur condition, et le fait que les seuls secours en provisions qu'ils aient reçus de la part du gouvernement depuis ma nomination, ne consistaient qu'en quarante sacs de farine, parle par lui-même. Ils reçoivent ni annuité, ni argènt, ni vêtements, ni couvertures de laine, ni munitions, ni tabac, ni aucune autre chose, mais le gouvernement leur a fourni cette année libéralement des grains de semence, des ustensiles aratoires et des vaches. Plusieurs se sont aussi achetés des animaux de leur propre argent.

La température extrêmement mauvaise que nous avons eue ce printemps, et les maladies qui ont sévi parmi les enfants, ont mis les Sauvages dans l'impossibilité de se procurer à temps leurs semences; mais un labour soigné et la saison favorable ont mis les familles en état de récolter assez (s'il ne survient pas de gelées) pour vivre jusqu'à la prochaine récolte, en travaillant quelque peu au dehors. La rareté des bœufs de labour, des charrues, etc., est un grand obstacle à l'avancement rapide des Sauvages, et comme il n'y a qu'une paire de bœufs pour chaque huit familles qui s'occupent d'agriculture, on perd beaucoup de temps à transporter les bœufs et les instruments aratoires d'un jardin à l'autre, ce qui souvent engendre des disputes, car chaque Sauvage creit avoir le droit de herser son grain une fois avant que les autres lehersent deux fois à la même place. Dans ces circonstances il est presque impos-

70

sible de leur faire comprendre les avantages qu'il y a de semer une quantité suffisante de grain par chaque acre, vu que les étourneaux enlèvent une grande partie du grain avant qu'il soit entièrement hersé. Les Sauvages sèment très dru, et alors ils se demandent quelle apparence auraient eu leur grain s'ils avaient suivi mon avis. Le nombre des animaux augmentant naturellement, cette difficulté cessera bientôt, je l'espère; et il est inutile d'induire les Sauvages qui vivent au dehors à s'établir dans leurs réserves, jusqu'à ce que le nombre des animaux soit augmenté. Contiguë à la réserve de la Queue d'Oiseau, et sur le chemin le plus fréquenté par les Sauvages, j'ai établi pour mon compte une ferme modèle, qui me permet en outre de fournir de l'emploi aux Sauvages nécessiteux, et j'ai semé cette année environ cinquante acres en grains et légumes. Le résultat quant aux Sauvages a été très satisfaisant, car ils ont coupé toute ma clôture, mon bois de construction, ils ont semé mon blé d'inde et mes pommes de terre, etc., et ont coupé et ameulonné mon foin d'une manière réellement satisfaisante. Ces travaux leur ont beaucoup aidé à se procurer des provisions dans les temps difficiles, outre les semences et la récolte, particulièrement pendant cette saison où la crue excessive de la rivière a arrêté la pêche, l'eau emportant chaque fois leurs rets et leurs carrelets. Cette circonstance leur a servi d'exemple, et ils ont redoublé d'énergie et de propreté dans leur réserve. promesse qui leur a été faite de leur donner des porcs, des volailles, etc., comme prix, a aussi produit un bon résultat. Le blé-d'inde, l'orge, l'avoine, les pois, le lin, le sarrasin et toutes sortes de légumes, ont poussé cette année après ces premiers labours, et je me propose, si c'est possible, d'établir une ferme au printemps, contiguë à la réserve de la rivière du Chêne. Il y a à la ferme de la Queue d'Oiseau un taureau Durham pur sang, (dont les Sauvages peuvent se servir gratuitement), et mes moyens me permettent de tenir sur ma ferme les meilleurs bestiaux, des porcs, et des volailles.

Les autres grands obstacles au progrès sont la rareté de la viande et des vêtements. Accoutumés toute leur vie à avoir de la viande en abondance, il est impossible pour les Sauvages de faire une bonne journée d'ouvrage s'ils sont nourris seulement aux pommes de terre et aux navets, et la nécessité leur fait perdre un temps précieux à chasser, ce qui leur rapporte peu, vu la rareté du gibier; ils sont forcés de manger jusqu'aux blaireaux, les putoies et les loups Je puis faire remarquer en outre que les pommes de terre comme unique aliment, les affaiblissent plus que toute autre nourriture; ils préfèrent ne se nourrir que de navets de Suède.

Ils vendent toutes les fourrures qu'ils peuvent se procurer, pour acheter des munitions, des allumettes, du thé, du tabac et de la farine, ils ne gardent que peu ou rien du tout pour pouvoir acheter des vêtements, des couvertures de laine, etc., dont,

je regrette de le dire, mes bandes ont un grand besoin.

Le besoin de viandes auquel on suppliera, je l'espère, par l'introduction de porcs et de moutons; ces derniers animaux devant leur fournir de quoi les vêtir. La prompte colonisation du pays, et le projet de construction de chemins de fer, mettra aussi les Sauvages en état de gagner assez d'argent en hiver pour consacrer en été

tout leur temps à l'agriculture.

Les Sioux de la réserve de la Queue d'Oiseau sont presque tous presbytériens, et ont au milieu d'eux un missionnaire de leur tribu. Quelques-uns sont très dévots, ils font leurs prières en famille, récitent les grâces avant les repas, etc., et assistent régulièrement aux services religieux. Un bon nombre de ces Sauvages peuvent lire et écrire en langue Sioux, et plusieurs peuvent aussi lire et écrire l'anglais. Le missionnaire sauvage, qui malheureusement ne peut parler l'anglais, quoiqu'il le conprenne, enseigne la lecture à un bon nombre d'enfants, et on a vu un enfant qui avait gagné quelque argent à travailler aux foins, vouloir l'employer à l'achat d'un cahier d'écriture et d'un crayon. La bande travaille actuellement à la construction d'une église. Toutes les autres bandes sont idolâtres. L'église d'Angleterre a fait construire une église de mission et une maison à la réserve de la rivière du Chêne, mais il n'y a pas encore de missionnaire. J'ai eu beaucoup de difficultés à visiter les réserves, vu l'extrème hauteur de l'eau et l'absence de ponts; mais les Sauvages sont convenus de construire, après la récolte, des ponts sur les principaux ruisseaux, et j'espère l'an prochain pouvoir séjourner plus longtemps dans les réserves, et moins

71

de temps sur les chemins, que je l'ai fait jusqu'ici. Somme toute, il s'est accompli des progrès satisfaisants dans les réserves qui se trouvent sous ma surveillance.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur, L. W. HERCHMER.

Agent des Sauvages.

N° 44.

WINNIPEG, MANITOBA, 25 juin 1879.

A l'honorable,

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions que vous m'avez adressées, de Winnipeg, le 18 mars 1879, n° 1,666, j'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant :

Je partis de cet endroit à bord d'un bateau aussitôt que possible, afin de pouvoir distribuer à temps les grains, les pommes de terre et les légumes de semence à quelques unes des bandes de Sauvages comprises dans le traité n° 5. Je procéderai donc à donner mon rapport sur chacune des réserves et des bandes, dans l'ordre de mon itinéraire.

Tête du Chien.—Le 7 juin, soixante-quinze boisseaux de pommes de terre de semence, 1 lb. de graine d'oignon, 2 lbs. de graine de navet, et 1 lb. de graine de carotte, pour les cinq réserves différentes, et cette distribution fit grand plaisir aux Sauvages. Ces Sauvages sont divisés en cinq bandes différentes—Tête du Chien, Rivière de la Veine de Sang, Batture de Sable, Grosse Ile, et Tête de Brochet. Les Sauvages de la Tête du Chien sont mécontents de leur réserve. Ils ne s'aperçoivent que maintenant qu'elle est impropre à l'agriculture, car elle est trop rocheuse. Ils demandent au gouvernement que leur réserve soit transportée aux détroits du Huard, où la terre est propre à la culture, et où la plupart des membres de cette bande ont déjà commencé à semer des pommes de terre et à préparer la terre, car ils ont abandonné leur réserve. Vu la rareté des instruments aratoires, ces Sauvages sont obligés de se servir de bâtons pointus pour défoncer la terre et semer des pommes de terre.

Cette bande reçut ses bestiaux au mois de mars; ils furent conduits par terre jusqu'à la rivière Fisher. Une vache dut rester en chemin et être laissée en arrière. Les autres furent condiutes sur la glace jusqu'à la Tête du Brochet, où elles sont encore. Plus tard au printemps, on essaya de conduire au même endroit la vache que l'on avait du laisser en arrière, mais elle tomba sur la glace et se brisa une jambe; on la transporta et on la laissa sur la rive, et quand on la vit pour la dernière fois elle

ne paraissait pas devoir se rétablir.

Le chef et ses conseillers se disputent à propos du partage de ces bestiaux entre

les différentes réserves.

Bande de la rivière Hisher.—Le 7 juin je distribuai cinquante boisseaux de pommes de terre, 2 lbs. de graine d'oignon, 4 lbs. de graine de navet, et 2 lbs. de graine de carotte parmi cette bande, et ils exprimèrent à cette occasion leur grande satisfaction. Les Sauvages de cette réserve sont très industrieux et aiment l'agriculture. A mon arrivée au milieu d'eux j'appris qu'ils avaient déjà semé soixante boisseaux de pommes de terre, qu'ils s'étaient procurées à leurs propres frais à Gimli. Ils avaient assez de terre en état de culture pour toutes les pommes de terre que je leur avais apportées, et ils disaient qu'il leur resterait encore de la terre. Ils exprimèrent du regret de n'avoir pas reçu d'orge.

Bien que cette bande ne se soit établie dans cette réserve que depuis trois ans, ils se sont déjà construit des maisons fort confortables. Le sol de cette réserve est d'une bonne qualité, et l'on y trouve du bon bois de construction et autre; il y a

aussi des prairies où ils peuvent récolter tout le foin dont ils ont besoin.

Le ministère a déjà fourni à cette bande tous les animaux auxquels elle avait droit. Ces animaux ont tous été retenus dans la réserve, de sorte que bien que cette bande ne forme qu'une partie de la bande de Norway-House, n'a encore reçu aucun de ces animaux.

Bande de la rivière Berens.—J'ai distribué les semences destinées aux trois réserves de cette bande le 14 juin, savoir: 75 boisseaux de ponmes de terre, 2 lbs. de graine d'oignon, 4 lbs. de graine de navet, et 2 lbs. de graine de carotte. Ces sauvages sont divisés en trois réserves—rivière Bèrens, Grands Rapides, R. B., et rivière au Peuplier. Le ministère a fourni à cette bande tous les animaux auxquels elle avait droit, mais vu la séparation de la bande il fut nécessaire de faire aussi une division des animaux. L'un des bœufs fut expédié à la rivière Berens, et l'autre à la rivière au Peuplier. Ce dernier glissa et tomba sur la glace en se rendant à sa destination, et mourut peu après des blessures qu'il avait reçues dans sa chute. L'une des vaches mourut ce printemps à la rivière Bé: ens, et sur les quatre veaux on ne put en réchapper un seul. En conséquence du partage des bœufs, les Sauvages furent obligés de tirer eux mêmes leurs charrues pour défoncer la terre aux différentes réserves. Les Sauvages se chicanent sur le partage des autres animaux. A la demande des Sauvages, M. Wm. McKay, demeurant en cet endroit, fournit soixante boisseaux de pommes de terre à la bande, et ils les semèrent toutes avant mon arrivée.

Réserve de Norway-House.—Le 28 juin, je distribuai à cet endroit soixante quinze boisseaux de pommes de terre de semence, 2 lbs de graine d'oignon, 4 lbs de graine de navet, et 2 lbs de graine de carotte pour l'usage de cette bande. Ils m'assurèrent qu'ils avaient assez de terre en état de culture pour leur permettre de semer tout ce que je leur avais distribué. Les Sauvages de cette réserve comptent environ six cents âmes. L'avid Rundel, qui a été nommé chef de la bande lors du traité, reçut la permission de la part des commissaires de transporter sa résidence de cet endroit à la rivière Fisher avec environ un quart des Sauvages de Norway-House, laissant ainsi les trois autres quarts sans chef. Ils semblerait que les commissaires n'avaient pas vu la nécessité de donner un chef et un conseil à l'une des bandes les plus considérables du traité n° 5, nuisant par là aux intérêts et des Sauvages de Norway-House et de ceux de la rivière Fisher, car il serait probablement devenu nécessaire de par-

tager également les bestiaux entre les Sauvages de chaque réserve.

S'il fallait partager les bœufs, ils ne serviraient à aucune des bandes pour le labour, et un seul bœuf ne saurait suffire aux réserves, puisqu'elles sont éloignées l'une de l'autre de plus de deux cents milles. Le coffre d'outils de charpentier et les instruments aratoires devront demeurer à la rivière Fisher en la possession du chef, et les Sauvages de Norway-House devront s'en passer. Le chef et son conseil ne peuvent de la rivière Fisher surveiller les affaires de la réserve de Norway-House. Pour ces raisons et d'autres encore, il serait rien moins que raisonnable et équitable que le ministère autorisât la nomination d'un chef et de deux conseillers pour cette nombreuse bande, qui sans aucun doute est aussi intelligente, aussi industrieuse et aussi civilisée que toutes celles qui reçoivent des annuités du gouvernement, soit au Manitoba, dans les Territoires du Nord-Ouest ou Kéwatin.

M. R. Ross, écr., de la compagnie de la Baie d'Hudson, fournit aux Sauvages, sur leur demande, soixante boisseaux de pommes de terre de semence. Ettes avaient toutes été semées avant mon arrivée. Ils étaient obligés de manier eux-mêmes leurs charrues, car le ministère ne leur a pas encore donné d'animaux, et ceux qui ont été

donnés à la bande sont retenus à la rivière Fisher par le chef, D. Rundle.

Les Sauvages sont logés dans des maisons confortables. Ils aiment l'agriculture; mais je dois dire que la réserve est très pauvre et inférieure sous le rapport agricole, car elle est couverte d'épinettes, merisiers et peupliers rabougris; elle est très rocheuse, et une bonne partie en est couverte de marais, et l'on y voit bien peu de prairies à foin. Ils demandent la concession d'une autre étendue de terre à la rivière au Pin pour y faire paître leurs bestiaux et y récolter du foin, et abandonner ainsi la plus grande partie des terres inutiles et incultes comprises dans leur réserve, qui ne leur seront jamais d'aucun usage soit pour l'agriculture, soit pour y couper du foin où y faire paître leurs bestiaux. Ils se plaignent que l'arpenteur envoyé par le ministère pour dresser la réserve a refusé d'arpenter la terre dont ils ont besoin et qu'ils lui ont indiquée; mais qu'il a lui-même, contre leurs protestations, choisi l'endroit et dressé le plan de la réserve.

On pourrait acheter les bestiaux de M. Ross, de la compagnie de la Baie d'Hudson, et pour cette réserve et pour celle du lac à la Crosse, si le ministère le désire, à

l'exception cependant des taureaux. L'agent pourrait acheter à terme, si le gouvernement le lui ordonnait. De cette manière, le ministère épargnerait les dépenses de

transport.

Bande du lac à la Crosse.—Comme le fournisseur avait convenu de livrer les semences destinées à cette bande à Norway-House, il a envoyé l'un des Sauvages appartenant à la bande, qui se trouvait à cet endroit, avec un certain nombre d'autres Sauvages, pour avertir le chef que leur grain de semence leur serait livré à Norway-House. Les semences destinées à cette bande consistaient en 25 boisseaux de pommes de terre, ½ the de graine d'oignon, 1 the de graine de navet, et ½ the de graine de carotte; toutes ces choses lui furent remises à Norway-House le 15 juin. Ces sauvages m'apprirent que M. Ross, de la compagnie de la Baie d'Hudson, avait été assez bon de leur fournir à leur demande, 10 boisseaux de pommes de terre de semence, qu'ils avaient déjà semés, et qu'il leur restait encore assez de terre en culture pour leur permettre de semer tout ce qui leur était envoyé par le ministère. Ils furent obligés, comme beaucoup d'autres Sauvages, de défoncer la terre avec une charrue de bois, tirée par eux-mêmes, ce qui montre leur grand desir de cultiver leurs terres. Ils se plaignent de la difficulté qu'ils éprouvent à labourer et à herser, et ils demandent que le ministère leur fournisse aussitôt que possible des boufs et les instruments aratoires dont ils ont besoin.

Bande du Grand Rapide —Cette bande a reçu le 19 juin, 25 boisseaux de pommes de terre de semence,  $\frac{1}{2}$  lb de graine d'oignon, 1 lb de graine de navet et  $\frac{1}{2}$  lb de graine de carotte. Ces choses leur seraient parvenues beaucoup plus tard si M. McTavish, de la compagnie de la Baie d'Hudson, n'avait eu la bonté de les faire transporter luimême depuis la Tête du Chien jusqu'à leurs réserves à bord du bateau à vapeur

Colville.

Les Sauvages désiraient recevoir leurs bestiaux et leurs instruments aratoires

aussitôt que possible.

Il paraît que l'an dernier ils avaient réservé du foin et des étables pour les bestiaux, et ils furent très désappointés en apprenant qu'on ne leur en avait pas expédié, après que l'agent leur eut promis qu'ils les recevraient certainement. L'on m'informe que le ministère pourrait acheter des bestiaux pour cette réserve, aussi bien que pour celle du Pas, celle du lac l'Orignal et celle de Cumberland dans le voisinage du Pas et de Cumberland, ce qui épargnerait les frais de transport, du Manitoba à ces différents endroits.

Les graines de jardin destinées aux réserves de Cumberland, du Pas et du lac l'Orignal, ont été laissées au soin de la compagnie de la Baie d'Hudson ici, pour être

transportées aux réserves à la plus prochaine occasion.

A mon arrivée au Grand Rapide, je constatai qu'il n'y avait pas de maisons habitables et propres à servir de résidence, à l'exception d'une seule, qui appartient à la compagnie de la Baie d'Hudson, mais qu'elle n'est pas disposée à louer, vu qu'elle a besoin pour elle même de tous les bâtiments qu'elle possède en cet endroit. Il ne me conviendrait donc pas d'y établir maintenant ma résidence jusqu'à ce que je

puisse m'y procurer une maison.

J'annexe aux présentes une liste des animanx et des instruments aratoires dont les Sauvages ont besoin dans les diverses réserves. A ce propos, je suggérerais que l'on fournisse aux Sauvages cette année, si c'est possible, tous leurs bestiaux, les outils de charpentier, et les instruments aratoires nécessaires. Si l'on adopte cette mesure, les Sauvages n'auront plus lieu à se plaindre sous ce rapport, et on leur facilitera grandement les travaux d'agriculture et de construction, et on leur donnera satisfac-

tion complète.

Dans mes relations avec ces Sauvages j'ai employé tous les moyens en mon pouvoir pour leur faire comprendre la nécessité qu'il y a pour eux de cultiver le sol pour améliorer leur présente position, et pouvoir vivre par eux-mêmes. Sous ce rapport j'ai trouvé les Sauvages excessivement bien disposés, et ils se sont souvent plaints de ce que le ministère ne leur avait pas fourni des bestiaux et des instruments aratoires suffisants pour commencer à cultiver, et en plusieurs endroits ils étaient obligés de se servir de bâtons pour défoncer le sol afin de semer leurs pommes de terre. Dans d'autres réserves, où les Sauvages ont reçu leurs charrues, le ministère ne leur a pas encore fourni de bestiaux, de sorte qu'ils sont forcés de s'atteler eux-mêmes à leurs charine, afin de défoncer la terre pour y semer leurs pommes de terre et autres graines. Ils se plaignent de la durcté de ce labour, et c'est là sans doute un pauvre encouragement à leur donner pour les induire à commencer la culture. J'ai été agréablement surpris de constater les progrès qu'ils ont faits dans l'art de construire les maisons, sur leur réserve, et ce en si peu de temps, surtout chez les Sauvages de la rivière Fisher et du Grand Rapide.

Mais, sous ce rapport aussi, ils se plaignent qu'on ne leur ait pas donné les outils nécessaires pour leur permettre de construire leurs maisons, ce qui arrête la marche du progrès et cause du dommage à ceux qui sont occupés à leurs constructions.

Autant que j'ai pu m'en assurer il ne s'est pas commis d'empiétements jusqu'ici sur leurs réserves, soit par eux-mêmes ou par d'autres; je n'ai pas entendu parler non

plus qu'on y ait introduit des liqueurs enivrantes.

Pendant mon séjour à Norway-House je reçus la nouvelle qu'un certain nombre de Sauvages des bords de la rivière Nelson, qui autrefois avaient coutume de vivre et de chasser dans les limites du traité n° 6, se sont maintenant établis avec la bande de Norway-House, et que probablement ils réclamaient le droit de participer aux paiements annuels avec cette bande. D'autres Sauvages vivant dans le voisinage de la Factorerie de York, et qui ont émigré à Norway-House il y a environ deux ans, prétendent maintenant avoir un droit égal de participer aux annuités accordées en vertu du traité n° 5, et se présenteront cet été pour recevoir leurs paiements. Je demande donc des instructions qui puissent me guider dans cette affaire avant que je quitte cette place.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

A. MACKAY, Agent des Sauvages.

Nº 45.

A l'honorable Le ministre de l'intérieur, Ottawa. Prince Arthur's Landing, 14 décembre 1879.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre mon rapport, accompagné des renseignements que j'ai pu recueillir, ainsi que le résultat des observations que j'ai faites lors de mes visites chez les diverses bandes qui se trouvent sous ma surveillance et qui vivent dans les réserves du lac des Mille Lacs, du lac de l'Esturgeon, du lac La

Croix et de la rivière à la Seine, comprises dans le traité n° 3.

Au lac des Mille Lacs, il y a 120 Sauvages, la plupart idolâtres; les autres professent la religion catholique romaine. La terre est bonne et facile à cultiver. Les pêcheries qui se trouvent tout près de la réserve produisent moyennement; leurs terrains de chasse sont bons. Je n'ai pas eu connaissance de cas d'intempérance parmi eux; quelques femmes sont de mœurs dissolues, je crois, car elles vivent tout près des hommes employés aux travaux du chemin de fer Canadien du Pacifique. On voit quelques cabanes dans la réserve, et les Sauvages se proposent d'en construire un plus grand nombre. Il n'y a pas d'école ni d'habitation pour l'agent.

Au lac de l'Esturgeon, la plus grande partie de la réserve est rocheuse, mais il y a quelques bonnes terres. Les Sauvages n'ont qu'une maison en cet endroit, mais elle est très bien construite, ce qui prouve qu'ils apprennent vite à travailler. La pêche est excellente sur ce lac; j'ai vu quelques maskinongés pesant au delà de 20 lbs.; on y prend aussi de la truite saumonnée, et la rivière aux Gueules Noires, qui se décharge dans le lac de l'Esturgeon, est remplie de magnifiques truites mouchetées. Leurs ter-

rains de chasse sont excellents. Ils sont idolâtres.

La Seine est une belle rivière navigable jusqu'au lac de l'Esturgeon, où la réserve est située; le nombre des Sauvages est de 131; le sol est très bon; la pêche abondante; la chasse bonne. Les Sauvages sont très pacifiques; ils sont idolâtres, à l'exception d'une famille, qui est catholique romaine.

La réserve du lac La Croix est bonne, les Sauvages y sont au nombre de 117. Ils s'occupent d'y défricher la terre, et semblent désirer avoir des maisons ; la pêche et

la chasse y sont abondantes. Il y a parmi eux trois catholiques romains. Règle générale, ils ne semblent pas désirer se faire instruire dans la religion chrétionne.

Il y a eu beaucoup de maladie parmi eux, et plusieurs cas ont été fatals; ils ont

reçu les soins d'un médecin.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

B. H. MATHEWS,

Agent des Sauvages.

N° 46.

Bureau du Commissaire des affaires des Sauvages, Territoires du Nord-Ouest.

Au très honorable

OTTAWA, 2 janvier 1880.

Surintendant-général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous informer que, conformément aux instructions datées du 31 mai 1879, de la part du sous-chef du ministère de l'intérieur, m'informant que le gouvernement avait décidé de réorganiser le système d'administration des affaires des Sauvages dans les territoires du Nord-Ouest, et me notifiant que, sur la recommandation du très honorable ministre de l'intérieur, j'avais été nommé commissaire pour mettre à exécution la politique du gouvernement, je partis pour le siége de mes travaux, et j'arrivai à Fort-Wal-h le 26 juin, viâ Collingwood, Daluth, Bismark et Fort Benton.

Je fus retardé pendant quelques temps à Fort Benton, où je dus acheter des chevaux pour mei-même et les deux fermiers (messieurs Taylor et Wright) qui avaient reçu instruction de m'accompagner, et qui avaient à se procurer à cet endroit une

partie considérable de leur équipement.

A mon arrivée à Fort-Walsh, je constatai que les rapports concernant la rareté du buffle n'avaient pas été exagérés, et un grand nombre de Sauvages Cris, Assiniboine et Pieds Noirs attendaient mon arrivée et celle du colonel MacLeod. Ils paraissaient avoir la plus grande considération pour le colonel MacLeod, et étaient tout joyeux de le voir de retour. Ils avaient hâte de savoir ce que le gouvernement avait l'intention de faire pour leur venir en aide, et demandaient des provisions pour leur permettre de se mettre à la poursuite du Buffle, qu'ils espéraient pouvoir rencontrer près de la ligne frontière.

Je demeurai à Fort-Walsh jusqu'au 6 juillet. Pendant mon séjour j'eus, en compagnie du colonel McLeod, plusieurs entrevues avec les diverses bandes de Sauvages qui se trouvaient à cet endroit. Je ne reçus aucune plainte de la part de ceux qui avaient signé le traité; ils demandaient que le gouvernement eût pitié d'eux et leur donna l'assistance promise dans le traité n° 6. La clause se lit comme suit: "Que dans le cas où une maladie contagieuse ou la famine sévirait parmi eux, la reine leur accorderait telle assistance que le surintendant en chef des affaires des Sauvages juge-

rait nécessaire."

Ils déclarèrent qu'ils avaient retiré de grands avantages de la présence au milieu d'eux de la police à cheval, et n'eût été son arrivée, plusieurs d'entre eux seraient maintenant morts; car avant l'arrivée de la police ils se faisaient la guerre entre eux et pouvaient obtenir autant de whisky qu'ils en voulaient. Le colonel MacLeod, en me présentant aux chefs, fit un discours, leur disant que le gouvernement avait appris avec douleur les souffrances qu'ils avaient endurées, et m'avait envoyé dans leur p ays pour consacrer tout mon temps à leurs intérêts. Ils leur dit qu'ils ne devaient pas mal interpréter cette clause du traité qu'ils avaient citée, qu'ils ne devaient pas s'imaginer qu'ils se mouraient de faim chaque fois qu'ils ressentaient les atteintes de la faim, que le gouvernement s'attendait à ce qu'ils se mettent à l'ouvrage afin de gagner eux-mêmes leur vie, et que le gouvernement m'envoyait pour leur enseigner la manière de vivre.

Je leur expliquai la politique du gouvernement et leur conseillai de se choisir des terres et de s'établir sur leurs réserves.

Je leur dis que le gouvernement leur enverrait des instructeurs qui leur enseigneraient la manière de cultiver le sol; j'insistai pour leur faire comprendre que le gouvernement s'attendait à les voir travailler comme les blancs. J'ajoutai que j'avais amené avec moi deux fermiers qui commenceraient immédiatement à défoncer le sol et y jeter des semences qui leur fourniraient des graines et de la nourriture pen-

dant qu'ils travailleraient dans leur propre réserve.

Je leur dis encore que s'ils consentaient seulement à se décider de s'établir, j'étais certain que dans deux ou trois ans ils seraient indépendants et auraient assez de quoi vivre sans être obligés de mendier auprès du gouvernement. Je leur citai les progrès qu'ont faits les Sauvages de la Colombie-Britannique dans les quelques dernières années, et je leur dis que les Sauvages de cette province, il y a quelques années, ne dépendaient que du saumon pour leur subsistance, tout comme eux-mêmes dépendaient du buffle; le saumon disparut pendant plusieurs années, et il en résulta la plus grande misère. Après avoir constaté comment vivaient les blancs, ils commencèrent à s'adonner à la culture, et maintenant, dans certaines sections, ils récoltent chaque année non seulement assez pour leur propre usage, mais ils vendent même aux blancs, et se trouvent en état d'acheter des habits avec le produit de leur vente.

Tous les Sauvages exprimèrent une grande satisfaction de ce que je leur dis, et deux des principaux chefs, "L'Homme-Qui-A-Volé-l'Habit," de la tribu des Assiniboines, et "Petit-Enfant," de la tribu des Cris, exprimèrent immédiatement le désir de choisir leurs terres et de s'y établir. A cette époque, un certain nombre de Sauvages qui n'avaient pas signé le traité arrivèrent à Fort-Walsh; ils étaient à la recherche duibuffle. "Le Grand-Ours," chef cris, qui avait à différentes reprises refusé de signer le traité, se trouvait du nombre. J'eus plusieurs entrevues avec lui et ses compagnons. Il désirait obtenir certaines concessions qui n'avaient pas été accordées aux autres Sauvages; il exigeait plus de terre et plus d'argent, et donnait pour raison qu'il avait refusé de signer le traité, afin de voir son opération parmi les autres Sauvages. Je lui expliquai qu'un bon nombre de ses compagnons s'étaient déclarés disposés à signer le traité, et que s'il persistait dans son refus, il serait laissé à lui seul, et ne pourrait plus se proclamer grand-chef. Il répondit savoir cela, tout en reconnaisant son erreur. Lors de sa dernière entrevue avec moi, il déclara qu'il était prêt à signer le traité au lac de la Sonde, à l'époque des paiements du mois d'août. Je ne me suis pas formé une aussi pauvre opinion du Grand-Ours que quelques-uns semblent l'avoir fait. Il est d'un caractère très indépendant, ne compte que sur luimême, et semble savoir comment s'y prendre pour gagner sa vie lui-même sans être obligé de mendier auprès du gouvernement.

Deux chefs cris, "Le Petit-Pin," et "L'Homme-Chanceux," signèrent le traité.

J'annonçai cette nouvelle au ministère le 4 juillet 1879.

Après avoir reçu une petite quantité de provisions, ils partirent tous à la recherche

du buffle.

Je partis le 6 juillet en compagnie du colonel McLeod pour Fort-McLeod, où nous arrivâmes le 10 du même mois Comme nous étions en route pour Fort-McLeod, nous reçûmes une lettre du capitaine Winder, qui nous annonçait que les Sauvages de la Traverse des Pieds-Noirs étaient à la veille de mourir de faim, et en arrivant à cet endroit, M. Jean L'Heureux, qui vivait avec les Pieds-Noirs depuis plusieurs années, nous informa exactement de l'état des choses; plusieurs étaient morts de misère, surtout des vieillards, qui ne peuvent travailler pour gagner leur vie, et qui, dans les temps de détresse, sont négligés par leurs amis.

MM. Wright et Taylor, les deux fermiers nommés pour prendre soin des fermes

de cette localité, arrivèrent à Fort-McLeod presque en même temps que moi.

M. Taylor prit sous sa charge la ferme qui se trouve dans le voisinage de Fort-

MacLeod, et M. Wright, celle qui se trouve située près de Fort-Brisebois.

Après avoir obtenu tous les renseignements possibles et avoir cherché un emplacement favorable pour M. Taylor, je résolus de placer sa ferme à environ cinq milles de celle de la police, sur la crique aux Tenailles; la seule difficulté qui s'y rencontre est le manque de bois de construction et de chauffage, mais je suis heureux de dire que M. Taylor a découvert tout près de sa ferme une voine de houille, de quatre

pieds d'épaisseur, et d'une bonne qualité; ce qui supplée au bois de chauffage qu'on ne pent y trouver.

Le sol est de première qualité, et il prévoit les plus magnifiques résultats pour

la ferme.

Pendant que je me trouvais dans cette partie du pays, j'inspectai les bestiaux des Sauvages qui se trouvaient sous les soins de M. Scott. Il m'informa qu'un bon nombre de veaux étaient morts durant l'hiver, ainsi que quelques-unes des vaches qui étaient arrivées à la fin de l'automne; les autres souffraient de la maladie du pied. Il avait reçu un salaire de deux cent cinquante piastres par mois pour prendre soin des animaux, et comme il avait besoin d'un bon nombre d'hommes pour les mener paître et les empêcher de retourner à leurs anciens pâturages, d'où ils avaient été amenés dans notre territoire, je crus que l'arrangement était équitable; je lui conseillai néanmoins de s'efforcer d'obtenir les services de quelques Sauvages qui, j'en suis sûr, feraient d'excellents bouviers, s'initieraient à l'art de l'élevage, et acquéreraient la connaissance des races. Comme l'on était sur le point de distribuer ces animaux entre les différentes tribus des Pieds-Noirs, je crus que le plutôt les Sauvages connaîtraient leurs animaux le mieux ce serait, et je l'informai de plus qu'à mon retour de ma visite d'inspection aux diverses agences de Sauvages, je m'attendrais à ce que, avec l'aide des Sauvages, il pourrait faire paître ces animaux à bien meilleur marché, et qu'il devait se préparer à conclure d'autres arrangements s'il désirait continuer à prendre soin des animaux un autre hiver. Il acquiesça à ma proposition.

A mon retour de Fort-McLeod, j'eus une entrevue fixée d'avance avec le "Cygne Blanc" (l'un des chefs des Piégans). Lors du traité, disait-il, ils avaient déclaré quelle réserve ils entendaient choisir, et cette réserve leur avait été promise. J'avais aussi donné instruction à M. Patrick, A. P., de se trouver à l'entrevue, afin de pouvoir s'entendre sur la question des limites et procéder immédiatement à l'arpentage. On en arriva à une entente, et je me rendis à Fort-McLeod, "Le Cygne-Blanc" ayant exprimé sa détermination de s'établir et de s'adonner à l'agriculture et à l'élevage.

Le 16, je partis avec le colonel McLeod pour me rendre à la traverse des Pieds-Noirs; j'avais expédié préalablement de la farine, du bœuf et du thé, pour adoucir la détresse qui régnait à cet endroit. A mon arrivée, je trouvai environ 1,300 Sauvages dans un état d'indigence pitoyable, et plusieurs étaient sur le point de mourir de faim. Des jeunes gens que l'on avait vu quelques mois auparavant robustes et pleins de santé étaient devenus si maigres et si faibles qu'ils pouvaient à peine travailler; les viellards et les veuves qui vivent avec leurs enfants de la charité des plus jeunes, et des plus à l'aise, manquaient du plus strict nécessaire, et l'on me raconta plus d'une triste histoire sur la misère qu'ils avaient endurée. Les riches Sauvages (leurs richesses consistent en chevaux) avaient vendu nombre de chevaux à un M. French pour quelques tasses de farine chaque, et quand j'arrivai chez ces Sauvages il en avait acheté en viron soixante; il s'excusait d'avoir payé ces animaux si bon marché par le fait qu'il avait été obligé d'en donner plus que la quantité portée au marché, car le père Scollen lui avait donné à entendre que s'il ne livrait pas ces provisions, les Sauvages les prendraient de force. Ils avaient aussi mis en gage plusieurs de leurs carabines, et après avoir mangé presque tous leurs chiens, ils en étaient réduit à se nourrir de blaireaux et de souris.

"Pied-de-Corbeau", Vieux-Soleil" et "Bouclier-Pesant," les trois chefs Pieds-Noirs, me rencontrèrent en conseil ainsi que le colonel MacLeod, le lendemain de notre arrivée. "Pied de Corbeau", qui a toujours pris la principale part aux délibérations du conseil, parla très bien et avec logique. Il demanda que le gouvernement cût pitié de ses Sauvages qui mouraient de faim; il dit "ne me croyez pas si vous voulez, mais faites le tour de mon camp et voyez par vous même." Je lui demandai pourquoi il n'avait pas envoyé ses jeunes gens chercher des provisions au fort; il répondit "je craignais qu'ils ne tuassent les bestiaux des blancs, ils me reprochaient continuellement d'avoir conclu le traité avec le gouvernement, et j'ai eu beaucoup de difficulté à les contrôler; mais quand j'appris que vous veniez, et que le gouvernement nous envoyait des secours, je les réunis et je leur demandai si je n'avais pas eu raison." Puis il ajouta, "si je n'avais pas signé ce traité, il nous aurait été impossible

de demander du secours au gouvernement.'

Les vieillards et les veuves, y compris leurs enfants, étaient au nombre de trois ou quatre cents. Je suggérai qu'on les conduisit au fort et épargner par là les frais d'un long transport des provisions, mais il répliqua qu'ils n'avaient pas de chevaux, et que ceux que les jeunes gens possédaient étaient épuisés par les longues courses qu'ils avaient faites, d'abord jusqu'à Battleford, puis au fort Brisebois, et par toutes les prairies à la poursuite du daim. Si vons voulez, dit-il, chasser les Sioux afin de livrer passage au bison, nous ne vous fatiguerons plus vous demandant des provisions; mais si vous refusez, vous serez obligés de nons nourrir cu de nous enseigner les moyens de vivre."

C'est là la même histoire depuis un bout du pays jusqu'à l'autre, les Sioux empêchent le buffle de traverser la ligne. J'expliquai aux chefs ce que le gouvernement se propose de faire pour les secourir et pour leur apprendre à gagner leur vie. Piedde Corbeau reprit, "nous ignorons la culture, mais nous voulons que vous nous l'enseigniez;" et comme je disais à Pieu-de-Corbeau ce que je de irais qu'il fît. "Je le ferai," ditil, "je cultiverai la terre; c'est la première fois que je le dis, et je le pense;" et montrant ses jeunes gens, il ajouta, "ils sont nombreux et ils m'aideront." Il était tout joyeux de ce que le gouvernement avait envoyé des vivres à ses Sauvages. Parlant des bestiaux qui paissaient à Fort-McLeod, pour être distribués parmi les différentes bandes des sauvages Pieds-Noirs, il dit qu'il aimerait à recevoir ses bestiaux, qu'on l'avait informé que les blancs recevaient les veaux pour prendre soin du bétail, et qu'ils avaient marqué les bestiaux des Sauvages avec leurs propres marques. Sur mon affirmation que tel n'était pas le cas, que je les avais vus moi-même, il n'y a que peu de jours, et que j'étais certain que chaque animal appartenant aux Sauvages était là, à l'exception de ceux qui étaient morts durant l'hiver, il se montra satisfait, et exprima le désir que les bestiaux demeurassent encore sous les soins du gouvernement. Je lui dis que le gouvernement désirait que les Sauvages prissent leurs bestiaux, car leur entretien coûtait beaucoup d'argent; mais que j'étais certain que si l'on envoyait les bestiaux à la traverse maintenant, la plupart s'en retourneraient, que l'on ne pourrait empêcher les vaches de retourner aux enclos où elles avaient vêlé. Il parut apprécier ce que je lui dis, et se montra très satisfait.

Je trouvai que "Pied-de-Corbeau" était déterminé à demeurer avec ses Sauvagse à la traverse jusqu'à ce qu'il apprît l'approche du buffle. Je crus sage, en consequence, de commencer immédiatement quelques travaux dans leur réserve. Je fis des arrangements pour faire labourer cinquante acres de terre. J'informai "Pied-de-Corbeau" que j'enverrais un homme distribuer des provisions à ceux qui travaille-raient, ainsi qu'aux malades et aux infirmes, et qui leur montrerait quels travaux je

désirais qu'ils fissent.

J'insistai pour faire comprendre aux Sauvages qu'ils devaient subvenir autant que possible à leurs besoins, que la disparition subite du buffle avait surpris le gouvernement autant que les Sauvages, et qu'il était impossible d'envoyer à un court avis des quantités considérables de provisions.

Je lui appris qu'il n'y avait que quelques sacs de farine dans les magasins de Fort-MacLeod, mais j'en avais envoyé chercher un plus grand nombre qui arriverait à

temps, je l'espérais, pour les empêcher de souffrir de la faim.

Pendant mon séjour à la traverse je visitai le camp en entier, et je me convain-

quis qu'il y régnait beaucoup de misère.

À la dernière réunion qui eut lieu avant mon départ, M. Jean L'Heurenx lut une adresse de la part du chef sauvage au colonel MacLeod et une à moi-même; la dernière fut lue en langue Pied Noir et puis en anglais. Voici cette adresse:

A l'honorable M. Dewdney, surintendant général des affaires des Sauvages du Canada.

Honorable monsieur,—Nous, les chefs de la nation des Pieds-Noirs, vous souhaitons la bienvenue dans notre pays et au milieu de nous. Nos grands besoins et a triste calamité qui a frappé dernièrement notre nation, est notre meilleur titre à votre sympathie et à vos soins. En notre nom veuillez exprimer notre gratitude au gouvernement de la Confédération, pour la prompte assistance qu'il nous a accordée dans nos besoins, et pour la sagesse dont il a fait preuve en vous envoyant dans notre lointain pays pour prendre un soin et un contrôle spécial de nos affaires.

79

Les bonnes mesures que vous nous avez proposées au nom du gouvernement, nous les agréons, et guidés par vos soins et vos avis, nous espérons pouvoir les exé-

cuter à la satisfaction du gouvernement.

Nos ancêtres cultivaient le sol, mais nos habitudes guerrières et nomades nous ont rendu impropres à exercer notre ancienne industrie; cependant, nous espérons qu'avec de la patience et du temps, nos enfants pourront retirer le bénéfice d'un travail honnête, et posséder des moyens d'existence plus sûrs que le mode de vie précaire de la chasse.

En même temps, nous, les chefs, vous assurons de notre cordiale co-opération pour l'exécution de tous vos ordres et avis, pour faciliter l'exécution des sages mesures du gouvernement au milieu des hommes de nos divers clans.—

MAISON DU CONSEIL,

TRAVERSE DES PIEDS NOIRS, RIVIÈRE À L'ARC, 19 juillet 1874.

Le 20, je retournai à Fort-MacLeod et j'envoyai immédiatement M. Norrish à la traverse des Pieds-Noirs avec des bestiaux et d'autres provisions, et avec instruction de les distribuer aux Pieds-Noirs, avec autant de discernement que possible; il devait en même temps agir comme instructeur et exiger de la part des Sauvages autant de travail qu'il le pourrait. J'envoyai M. Kettles à la réserve des Piégans avec des provisions et des instructions d'agir de la même manière que M. Norrish. Ces deux hommes m'avaient été hautement recommandés par des officiers de la police à cheval du Nord-Ouest; et tous les deux s'acquittèrent de leur tâche d'une manière satisfaisante.

Je quittai Fort-Brisebois le 24, en compagnie du major Irvine, qui faisait alors

un tour d'inspection.

Avant de partir, j'eus une entrevue avec le capitaine Winder et le colonel Mac-Leod, relativement à une nouvelle distribution de provisions, comme celles nécessaires

pour les réserves des Pieds-Noirs et de Piégans.

Nous convînmes qu'on devrait prendre le plus grand soin pour ne pas porter les Sauvages à croire que des distributions régulières de vivres leur seraient faites, et je quittai le district du sud, laissant la question d'une nouvelle distribution à ces Sauvages à la discrétion de l'officier commandant la police à cheval du Nord-Ouest à Fort-MacLeod.

Le 25, j'arrivai à Fort-Brisebois; j'y trouvai les Sauvages Sarcees, quelques Pieds-Noirs, des Cris et les Stony; tous étaient nourris par l'inspecteur Denny. Je transmis un rapport de ce monsieur dans le temps; il y exposait la situation des Sauvages et la pression qu'on avait exercée sur lui pour le forcer à distribuer des provisions. Nous comprîmes entièrement les raisons qui l'avaient forcé de distribuer une si grande quantité de provisions; je ne puis voir moi-même comment il aurait pu faire autrement. Les Sauvages qui revinrent de Battleford apprirent du lieutenant-gouverneur Laird que des provisions devaient être expédiées à cet endroit, ou à la traverse; ils n'avaient en réalité rien qui vaille, et ne pouvaient espérer en avoir.

Dans une entrevue que j'eus avec les Sarcees ils me représentèrent qu'ils avaient

dix-sept loges, et environ quatre cents Sauvages.

Je les fis compter et je constatai qu'ils n'étaient qu'au nombre de 128. Je leur déclarai que je ne pourrais pas les nourrir plus longtemps à cet endroit, mais que s'ils se rendaient à la traverse des Pieds-Noirs, s'y choisissaient un morceau de terre

et aidaient mes hommes à faire de la clôture, etc., je nourrirais les mulades et ceux

qui travailleraient.

Ils refusèrent, vu qu'il existait un malentendu entre eux et les Pieds-Noirs, et étaient certains qu'ils auraient des difficultés avec eux s'ils retournaient dans leur réserve. Ils dirent qu'ils ne désiraient pas demeurer avec les Pieds-Noirs, et voulaient une réserve à eux. Je leur fis remarquer qu'en vertu du traité ils avaient convenu avoir leurs réserves avec les Pieds-Noirs, et que je n'avais pas le pouvoir de changer rien au traité; mais j'ajoutai "si vous voulez allez à Fort-MacLeod et y demeurer jusqu'à ce que j'écrive au gouvernement, je verrai ce qu'il y aura à faire."

Mon but était de les éloigner de cet endroit, où le bœuf se vendait sept cents la livre, et auquel ils étaient attachés à cause de la manière libérale dont ils y avaient

été traités.

Ils passèrent la nuit sans me donner de réponse, et le lendemain matin ils me déclarèrent qu'ils étaient prêts à émigrer à la traverse comme je le désirais, mais qu'ils camperaient sur le côté de la rivière opposé au camp des Pieds-Noirs.

Leur difficulté se rapportait à une quantité de farine qui avait été distribuée au passage avant mon arrivée; les Pieds-Noirs accusèrent les Sarcees d'être venus voler

dans leur camp.

En outre des Sarcees je trouvai plusieurs loges de Cris et quelques-unes de Pieds-Noirs; ils vivaient tous à même les provisions fournies par M. Denny.

M. Denuy s'était efforcé de faire émigrer les Cris vers le nord, et les Pieds-

Noirs à la traverse.

Ils promettaient bien de le faire, mais ne se remuaient pas. Je donnai ordre de ne fournir aucun aliment aux Cris et aux Pieds-Noirs; c'est alors qu'ils se décidèrent à partir, et je leur donnai quelques provisions pour leur aider à effectuer leur départ. Les Cris se rendirent à Edmonton, et les Pieds-Noirs à la traverse.

Les Sarcees partirent aussi, et il ne resta plus que quelques Sauvages à Fort-Brisebois. Je laissai entendre à ces derniers qu'aucun secours ne serait désormais

accordé à cet endroit.

Bien que cette dispersion des Sauvages débarrassa le fort Brisebois, cela ne mettait cependant pas fin à tous les embarras. Ils étaient tous dans un état complet d'indigence, et devaient être nourris quelque part. Les Cris firent le voyage d'Edmonton à petites journées; ils trouvèrent des canards en abondance sur leur route, et arrivèrent au fort vers l'époque des paiements.

Les Pieds-Noirs et les Sarcees retournèrent à la traverse des Pieds Noirs; le seul avantage qu'on y gagna fut que les provisions coûtaient moins cher là qu'à Fort-

Brisebois.

Les chefs des Sauvages Stonys, qui demeurent dans le voisinage de Morliville, me

firent une visite pendant mon séjour à Fort-Brisebois.

Ces Sauvages chassent dans les montagnes, et ne se trouvent pas ainsi entièrement dépendants du buffle; depuis quelques années ils ont semé une petite quantité de poinmes de terre, et ont eu l'avantage d'avoir continuellement au milieu d'eux un missionnaire, le rév. M. MacDougall, qui leur a été d'un grand secours.

Je m'arrangeai avec eux au sujet des limites de leurs réserves, et je donnai des

instructions à ce sujet à M. Patrick, A. P., qui m'accompagnait à Fort-Brisebois.

On a arpenté les réserves, à la satisfaction, je pense, des Sauvages.

Ils m'informèrent, le printemps dernier, qu'ils s'étaient assurés les services d'un blanc qui les a aidés à semer leur orge, leurs pommes de terre et leurs navets; d'après les arrangements qu'ils me rapportèrent (et que je vérifiai par la suite) ils avaient convenu de donner \$30 par acre à un certain M. Mackenzie, pourvu que ce dernier défonçat trente acres de terre, surveillât les moissons, et fit la récolte.

Ils m'informèrent aussi que la moisson avait une belle apparence, et qu'ils espéraient que le gouvernement paierait à M. Mackenzie la somme qu'ils lui avaient

promise.

Je leur répondis que d'après moi ils avaient promis une somme exorbitante pour ce travail, et que je croyais que le gouvernement ne la paierait pas ; que s'ils avaient fait un arrangement raisonnable, j'aurais recommandé au gouvernement de les assister-

4-6\*

Ils se plaignirent que les charrues et les bêches qu'on leur avait données n'étaient pas ce dont ils avaient besoin; que les bêches pliaient du moment qu'ils s'en servaient, et que les charrues n'étaient pas de l'espèce qui leur convenait.

Après avoir pris des renseignements, je constatai que tel était le cas, mais que le prix qu'on avait convenu de payer pour les bêches était si minime, qu'il avait été

impossible de se procurer à ce prix des articles de meilleure qualité.

Les charrues que l'on avait demandées aux entrepreneurs n'étaient pas celles qui

leur fallait, comme il appert aux prix stipulés.

Je communiquai de la chose avec l'entrepreneur, et il consentit de reprendre

tous les articles que l'on jugerait inutiles.

Avant de quitter Fort-MacLeod, je fis les meilleurs arrangements possibles pour nourrir les Sauvages de la partie sud du pays jusqu'à la date des paiements. J'avais expédié 39 têtes de bétail à la traverse, ainsi que 40 sacs de farine; et j'avais chargé un homme d'en faire la distribution, lui spécifiant la quantité qu'il devait distribuer chaque semaine, et lui donnant instruction de faire rapport au capitaine Winder aussitôt que ses provisions seraient sur le point de s'épuiser. J'envoyai aussi à la réserve des Piégans autant de farine que je m'en pus procurer, et je conclus un marché pour un approvisionnement de bœuf à  $4\frac{1}{2}$  cts. la livre. Je donnai de plus ordre d'expédier de Fort-Benton aussitôt que possible 100 sacs de farine; et je crus que cette quantité suffirait à nourrir les Sauvages jusqu'aux paiements.

Le colonel MacLeod était très désireux de recevoir des instructions spéciales sur les provisions à fournir aux Sauvages. Il dit qu'il s'attendait à la visite prochaine de 2,000 Sauvages du Sang à Fort-MacLeod, et qu'ils comptaient tous être nourris aux dépens du gouvernement. Il considérait que les cent sacs que j'avais fait expédier

seraient insuffisants.

Il ajouta, "s'lls ne sont pas nourris ainsi, ils se serviront eux-mêmes aux dépens des blancs."

Je ne me sentais pas disposé à prendre sur moi d'autoriser une distribution géné-

rale de vivres aux Sauvages, dans les divers postes de police.

J'étais prêt, dans ces circonstances, à prendre ma part de responsabilité de la distribution des vivres, mais je ne me sentais pas disposé à autoriser aucune ration fixe, et je lui déclarar que les officiers du poste devaient se laisser guider par les circonstances, et prendre tontes les précautions nécessaires pour économiser et voir à ne s'en pas laisser imposor par les Sauvages.

Il me parut que les officiers des différents postes avaient contracté l'habitude depuis quelque temps de distribuer plus ou moins de provisions aux Sauvages; de sorte que ces derniers croyaient qu'ils n'avaient d'autre chose à faire que d'aller au

fort et y mendier pour obtenir ce qu'ils voulaient.

Il devint ainsi difficile de leur refuser des vivres, mais je crois que dans certaines

occasions on en a imposé au gouvernement.

Quand j'envoyai M. Wright de Fort-MacLeod au district de la rivière à l'Arc, je lui donnai instruction de se rendre à Morliville et d'y choisir un emplacement pour sa ferme, afin de pouvoir me renseigner à mon arrivée et me retenir le moins longtemps possible à Fort-Brisebois.

J'étais d'abord sous l'impression que je trouverais dans les environs de Morliville

l'emplacement le plus favorable pour l'établissement d'une ferme.

Subséquemment, grâce à des renseignements que je reçus du père Scollen et quelques autres personnes, je crus que je m'étais trompé et que le sol serait préférable dans les environs de Fort-Brisebois.

Je ne puis le rappeler avant qu'il arrivât à Morliville; mais pendant qu'il s'y trouvait, M. Wright examina le sol avec soin et constata que bien que ce fut un excellent pays pour y élever des animaux, l'on n'y trouvait que bien peu de bonnes terres arables. En même temps, j'arrivais à Calgarry et trouvai dans les environs la plus fertile, suivant toutes les apparences, de toutes les régions que j'avais visité dans le Nord-Ouest.

Après quelques jours de recherches, je trouvai une magnifique localité à l'embou-

chure de la rivière au Poisson, à son confluent avec la rivière à l'Arc.

Un individu du nom de Glen avait semé 42 acres de terre en orge et autant en avoine; une partie de ce lot était clôturé, et il y avait sur le champ assez de perches pour compléter la clôture, deux petites cabanes, dont l'une était assez vaste pour y loger quatre chevaux, l'autre de la même dimension environ, et qui aurait pu faire un bon magasin, avec un grand bâtiment pour y déposer les légumes, et une petite quantité de foin.

Je crus nécessaire de me débarrasser de lui avant de songer à y établir une ferme, et dès que M. Wright fut de retour de Morliville je l'emmenai voir les lieux afin de connaître son opinion, aussi bien que pour évaluer les améliorations faites par Glen. M. Wright fut enchanté du lieu. Il considéra l'orge comme la plus belle pièce de grain qu'il avait encore vue. Cette orge avait environ trois pieds de hauteur et les épis étaient d'un niveau parfait; il estima qu'elle rapporterait cinquante boisseaux par acre. L'avoine était aussi .très belle; il évalua les cabanes à \$50 chaque, et il croyait que les récoltes rapporteraient savoir-l'orge, 9,600 lbs; et l'avoine, 6,800 lbs.

Je vis Glen et lui demandai à combien il évaluait ses améliorations. Il répondit

qu'il évaluait le tout à \$350.

Je tâchai de le faire consentir à y ajouter une vache laitière et un veau, mais il refusa, et l'on convint à la fin d'acheter le tout y compris la vache et le veau, pour la somme de \$360.

La récolte de l'orge fut aussi bonne que M. Wright l'avait prévu. Une gelée précoce endommagea l'avoine légèrement; de sorte qu'elle ne rapportera pas autant. Nous emploierons aux semences la plus grande partie de l'orge, car les Sauvages ont un goût prononcé pour cette céréale, ils ont une manière à eux de séparer la balle, dont ils font un potage.

La plaine à l'embouchure de la rivière au Poisson, dont nous avons déjà labouré une partie, doit avoir au moins une étendue de 1,500 acres, et contient entièrement de

la terre de première qualité.

La rivière au Poisson a une bonne chute; on pourrait s'en servir au besoin

comme canal d'irrigation, et elle donnerait un magnifique pouvoir d'eau.

M. Wright s'établit immédiatement en cet endroit. J'engageai un charpentier pour lui aider à bâtir sa maison, et je partis pour Fort-Edmonton le 1er août. J'arrivai au fort le 6, après avoir traversé l'une des plus belles parties du Nord-Ouest. Tout le pays qui s'étend de Fort-Brisebois à Edmonton est admirablement bien adapté à la culture et à l'élevage du bétail; le sol dans toutes les vallées est d'une qualité excellente, et les sources d'eau et les prairies à foin abondent.

Le 6 au matin j'arrivai à Edmonton, et en traversant la Saskatchewan je vis que le lieutenant-gouverneur Laird et le colonel Richardson étaient arrivés au fort, à bord

du bateau à vapeur Lily, qui se trouvait alors amarré au quai.

Le gouverneur, accompagné du colonel Richardson, était allé visiter la mission catholique romaine et les colons du Grand Lac. A leur retour, j'appris du gouverneur Laird qu'il appréhendait quelques difficultés à l'époque des paiements qui devaient avoir lieu quelques jours plus tard au lac à la Sonde; que M. Dickenson s'y trouverait là tout seul, et qu'il croyait à propos que j'y fussent présent, en ma qualité de nouveau commissaire. Je me décidai en conséquence à m'y rendre à bord du bateau à vapeur Lilq, qui devait quitter le port le lendemain matin.

Il me fut impossible de voir à Elmonton un aussi grand nombre de Sauvages que je l'aurais désiré, mais M. Hardisty, de la compagnie de la Baie d'Hudson, m'informa que tout était parfaitement tranquille; que les Sauvages étaient très occupés sur leurs fermes, et que, si je demeurais à cet endroit, il en résulterait qu'ils négligeraient les travaux de leurs fermes, et qu'on serait obligé de leur fournir sans

nécessité une bonne quantité de provisions.

Je fus heureux de constater que dans le voisinage d'Edmonton les Sauvages avaient fait des progrès considérables dans l'agriculture. Sur une étendue de 15 milles, le long du chemin qui conduit de Fort B isebois à Edmonton, on voyait des petits morceaux de terre en culture variant de deux et trois, jusqu'à dix acres. Plusieurs morceaux paraissaient avoir été entretenus avec soin, tandis que d'autres avaient été très négligés. Je vis aassi dans le voisinage immédiat d'Elmonton un

4 - 6号字

bon nombre de bestiaux, appartenant aux Sauvages de ces environs, d'après ce que l'on m'en dit.

Je partis le 7 au matin à bord du vapeur Lily; j'étais accompagné du lieute-

nant-gouverneur Laird et du colonel Richardson.

Nous arrivâmes à Fort-Saskatchewan, où nous séjournâmes quelque temps, et où j'eus l'occasion de visiter l'un des forts de la police à cheval, le plus confortable et le plus complet; puis nous partîmes pour Battleford, mais à environ dix milles en aval de Fort-Saskatchewan il nous arriva un accident. Notre bateau donna contre un roc, et il fit une voie d'eau dans sa coque; ce qui nous obligea de nous échouer à la côte et nous y amarrer. Après avoir travailler quelque temps à renflouer le bateau, nous vîmes que nous serions forcés de nous rendre à Battleford par quelque autre moyen.

Le gouverneur Laird envoya alors un messager au colonel Jarvis à Fort-Saskatchewan lui demander un bateau. Il nous en envoya un immédiatement, et le lende-

main matin nous partions à son bord.

Nous arrivâmes la même après midi à Victoria, poste de la Compagnie de la Baie d'Hudson. J'eus là une entrevue avec le chef du lac au Poisson Blanc et quel-

ques autres Sauvages.

Ils exposèrent leurs griefs relatifs aux mauvaises charrues et bêches, et à leurs bestiaux. Je leur expliquai que si, après examen, il était constaté qu'ils n'avaient pas reçu ce qui leur avait été promis par les traités, que ces articles seraient remplacés par d'autres; que des agents et des instructeurs devaient bientôt venir demeurer avec eux; qu'à l'avenir il ne leur serait rien donné qui n'eût pas été strictement examiné; et que désormais ils pouvaient compter sur ce qu'ils avaient droit d'avoir.

Je fis des arrangements avec M. Brereton, l'agent de la compagnie de la Baie d'Hudson ici, d'après lesquels il devait procurer 25 tonnes de foin aux instructeurs qui seraient stationnés au lac à la Selle. Je savais que ces instructeurs arriveraient très

tard dans la saison, probablement pour couper leur propre foin.

Nous quittâmes Victoria le même soir pour Fort-Pitt, où nous arrivâmes le 11. Je m'attendais à laisser mes compagnons à ce dernier endroit et me rendre au lac à la Sonde, vu que la distance est environ la même que de Battleford. Mais je constatai qu'il n'y avait pas de moyen de me rendre promptement à ce dernier endroit. M. MacKay, l'agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, ayant pris tous les chevaux et les wagons, et apprenant qu'aucun argent n'était arrivé à Battleford, et que M. Dickenson y avait payé des comptes, je crus mieux faire de me rendre immédiatement à Battleford, et me mettre à portée du télégraphe.

Ainsi nous repartîmes à 6 p. m., et le 14 nous arrivions aux casernes de la police

à Battleford.

J'y trouvai M. Dickenson, ne sachant trop que faire, à propos des paiements au lac à la Sonde.

Il déclara qu'il n'avait reçu aucune nouvelle de M. Ord, si ce n'est qu'il était partitrès tard de Winnipeg.

Il croyait qu'il pouvait arriver ce soir-là même.

Dans le cas où il arriverait ce soir là, je disposai toutes choses pour pouvoir partir de bonne heure le lendemain matin, mais il n'arriva point, et nous n'entendîmes pas parler de lui de tout le lendemain. Le capitaine French était parti avec les provisions et devait en commencer la distribution le 13, et je vis que je devais envoyer plus de provisions ou tenter quelque effort pour effectuer les paiements.

J'essayai de me procurer un message pour aller avertir le capitaine French de faire durer les provisions autant que possible, et que je me rendrais au lac avec une plus grande quantité de farine et de bœuf pour y faire les paiements aussitôt que M. Ord serait arrivé, me croyant sûr qu'il arriverait bientôt, mais le messager exigeait une si forte somme, que je résolus de m'y rendre et de payer au moyens de chèques, et en un mot de faire de mon mieux une fois rendu là.

Je donnai ordre à l'imprimeur de frapper jusqu'à concurrence de \$15,000, des

chèques de cinquante, vingt, dix, cinq et deux piastres.

Il travailla toute la nuit et le dix-sept au midi je les signai et étais prèt à partir. La malle de l'est arriva juste au moment de mon départ, mais n'apporta aucune

nouvelle de M. Ord ou du vapeur.

Avant de partir, le lieutenant-gouverneur me communiqua le télégramme qu'il avait reçu du ministère de l'intérieur, l'autorisant de convoquer une conférence sur les affaires des Sauvages, laquelle conférence devait se composer de lui-même, du colonel Richardson, du colonel MacLeod, de M. Dickenson, de M. Breland et de moimême.

Comme on espérait que le colonel MacLeod arriverait d'un moment à l'autre,

l'on convint que la conférence aurait lieu à mon retour du lac à la Sonde.

Je laissai des instructions à M. Ord, concernant l'envoi de l'argent pour les paiements de l'est, dans le cas où il arriverait avant mon retour.

Le mardi, le 19, à 4 p.m., j'arrivai au lac à la Sonde; j'y vis immédiatement les

traitants et leur dis comment je me proposais de payer les Sauvages.

Les traitants étaient parfaitement satisfaits, et préféraient des chèques à l'argent, particulièrement quand je leur eus dit qu'après les paiements je prendrais les chèques qu'ils auraient reçus des Sauvages, qu'ils étaient fait payables au porteur, et que je leur en donnerais un seul pour tout le montant, payable à leur ordre.

Je fis alors demander les chefs et les principaux Sauvages, je m'excusai de mon retard, je leur dis que j'étais sûr qu'ils désiraient se mettre à la poursuite du buffle, qui s'avançait, nous avait-on dit; j'avais hâte de faire les paiements, vu qu'il importait que je retournasse immédiatement rencontrer les instructeurs agricoles, qui devaient être alors à Carleton; que j'avais toutes les munitions dont ils avaient besoin, et que j'aimerais à commencer les paiements au point du jour le lendemain matin. Je leur annonçai qu'il ne nous restait plus que quatre têtes de bétail et une ration d'une journée de farine; et que le plus tôt nous aurions fait les paiements, le plus de provisions ils pourraient apporter avec eux dans les plaines. Quand j'eus terminé, ils demandèrent à l'interprête si je n'avais plus rien à dire : ce dernier répondit. "Non."

Ils firent alors tous leurs discours ordinaires; contents de nous voir; reconnaissants pour ce que le gouvernement avait fait pour eux; espéraient que j'aurais pitié d'eux et ne les laisserais pas mourir de faim, etc., puis ils ajoutèrent: "comme c'est votre première visite, les jeunes gens veulent dancer devant vous, et ils viendront au matin". On feignit par là vouloir me complimenter, mais leur but réel était d'obterir plus de provisions. Je dus accéder à leur offre, mais je leur dis que j'espérais qu'à midi ils auraient fini. Ils répondirent que oni. Ils dansèrent et hurlèrent toute la nuit et vinrent à ma tante au matin. La danse étant terminée, et leur ayant distribué un peu de farine et de thé, nous commencèrent à payer le mercredi, le 20, et nous terminâmes le samedi matin.

Nous fûmes obligés de suspendre les paiements, car les Sauvages, qui n'avaient

pas signé le traité, et ils étaient nombreux, désiraient parler.

Quelques-uns avaient envie de faire du tapage, et paraissaient désirer faire retarder les paiements.

Leur orateur annonça que la raison qui les avait empêché de signer le traité

plus tôt était qu'ils voulait voir comment il fonctionnerait avec les autres.

Il était heureux de voir que le gouvernement avait l'intention de leur aider à apprendre la culture, mais il ne croyait pas que leurs terres fussent suffisantes, et désirait que j'en fisse la représentation au gouvernement.

Il ajouta " je veux vous faire connaître que, quand on a fait des représentations et que les Sauvages ont demandé que leur requête fût portée à la connaissance des chets d'en bas, on leur avait promis de le faire, mais les Sauvages n'ont jamais reçu

de réponse."

Je leur promis de communiquer au gouvernement toutes leurs représentations dont je ne pouvais prendre moi-même connaissance, et que je prendrais soin de leur obtenir une réponse. D'autres Sauvages suivirent le premier, tous déclarèrent qu'il avait émis leurs opinions, et terminèrent en exprimant l'espoir que le gouvernement ne les laisserait pas mourir de faim, et les rassasierait une fois pour toutes.

Les nouvelles de l'approche du buffle rendaient cependant la plupart empressés de recevoir leur argent et de partir, et pendant que les paiements s'effectuaient on se bousculait pour être payer les premiers, afin d'obtenir les meilleurs chevaux que les traitants avaient emmenés en vente.

Il y eut commencement de troubles durant la seconde nuit; la cause en était un malentendu arrivé entre les Sauvages et l'un des membres de la police dans le cours de la journée; mais tout s'est borné à la danse et à quelques coups de feu tirés dans la direction de nos tentes.

Pendant mon séjour au lac à la Sonde j'eus plusieurs entrevues dans ma tente avec les divers chefs. Après leur départ, ils se rendirent à leurs camps, réunirent leurs conseillers et leurs jeunes gens, tinrent conseil et délibérérent sur ce que je leur avais dit, et je ne crois par qu'aucune bande de Sauvages soit retournée dans les plaines plus contente ou de meilleure humeur que celle-là l'était. La grande difficulté est que des blancs mal intentionnés et des métis paresseux leur débitent une telle quantité de faussetés qu'ils arrivent à ne savoir plus qui croire, et il faut quelque homme d'autorité, en qui ils aient confiance, et qui demeure continuellement avec eux, spécialement parmi ceux qui sont à demi civilisés, pour pouvoir détourner l'impression que créent chezeux ces représentations. Je crois qu'on devrait s'efforcer de payer les Sauvages à l'avenir dans leurs réserves, chaque fois que la chose serait praticable.

Il ne deviait plus se rencontrer de difficultés, maintenant qu'on a nommé des

agents par tout le Nord-Ouest.

Il n'est pas prudent de réunir un si grand nombre de Sauvages comme au lac à la Sonde.

Les Sauvages qui ne sont pas établis sur des réserves pourraient retirer leur argent de l'agent en tout temps, disons du 1er juillet au 1er novembre, et l'on devrait à cette fin ouvrir un crédit aux agents.

De fait, je suis certain qu'il faudrait mieux laisser les Sauvages retirer leur

argent à lerrs agences entre ces deux dates.

Ils pourraient alors retirer leur argent à une époque où ils ne font rien, tandis que maintenant, au jour fixé, les uns sont forcés de quitter leurs terres, d'autres leurs chasses, et ils perdent ainsi beaucoup de temps précieux. Par ces moyens, on épargnerait de l'argent en donnant des provisions en paiements, et l'on pourrait utiliser ces sommes en achetant des vêtements, articles de nécessité que, je le crains, le gouvernement sera forcé de leur fournir en partie avant longtemps.

J'arrivai du lac à la Sonde à Battleford, lundi le 25, à une heure p.m. Je fus heureux de recevoir un télégramme du ministère m'autorisant à faire les paiements

au moyen de chèques.

M. Ord n'était pas encore arrivé avec l'argent et nous n'avions pas de nouvelles de lui, cependant les paiements de l'ouest étaient dus. J'attendis jusqu'au 27, et ne reçus encore aucune nouvelle de M. Ord. Je dus donc avoir encore recours à l'imprimeur, mais vers 11 heures ce même jour M. Ord arriva, et le lendemain matin j'envoyai l'argent à Victoria et à Edmonton, et M. Dickenson partit pour aller faire ses paiements à Fort-Pitt.

A mon retour du lac à la Sonde, je trouvai le colonel MacLeod à Battleford, et, comme on ignorait quand M. Breland devait arriver, on crut mieux faire de tenir immédiatement une conférence sur les affaires des Sauvages, et le 26 nous nous

mîmes à l'œuvre.

Je suppose que vous avez reçu de la part du lieutenant-gouverneur un compterendu des travaux de la conférence.

Le lieutenant gouverneur ne voulait avoir rien à faire aves l'achat des provisions

recommandé par la conférence pour venir au secours des Sauvages.

Il m'écrivit une lettre m'autorisant à agir à sa place. Comme je me proposais de partir pour Carleton et Prince-Albert, pour y rencontrer les instructeurs et avoir des entrevues avec les Sauvages, je me trouvai en état de me procurer alors de la farine. Je demandai des soumissions pour la farine et le blé; le capitaine Moore fut le seul soumissionnaire pour la farine, et MM. Clarke et Moore pour le blé.

86

Le capitaine Moore ayant un moulin, ne pouvait avoir de concurrent pour la livraison d'une si grande quantité de farine dans un délai si court, et dans les circonstances je crus que sa soumission était la plus acceptable; de fait nous nous trou-

vions entièrement entre ses mains.

Le capitaine Moore et M. Muir demandaient un prix égal pour le blé, savoir : \$1.25 par boisseau; M. Clark, au nom de la compagnie de la Baie d'Hudson, demandait \$1.50 par boisseau. A mon retour à Battleford, je consultai le lieutenant-gouverneur relativement à ces soumissions, et nous convînmes que si le capitaine Moore consentait à faire une réduction de 25 centins par cent livres pour le transport de Prince-Albert à Fort-Pitt, il serait à propos d'accepter sa soumission; le capitaine Moore y consentit. L'entreprise pour le blé n'a pas été donnée, et j'espère que nous pourrons nous en retirer avec quelques centaines de boisseaux pour les semences.

Le 29 je partis pour Carleton et Prince-Albert, et j'emmenai avec moi M. Ord, qui devait retourner avec le bateau à vapeur et recevoir les approvisionnements de l'instructeur. Je laissai M. Galt à Battleford pour payer les chèques des Sauvages qui

commencèrent à arriver aussitôt qu'on apprit l'arrivée de l'argent.

A mon arrivée à Carleton, j'y trouvai M. Brydges et M. T. White, M.P.; le premier désirait me voir relativement au transport des provisions. M. Brydges m'informa que les arrangements faits avec le gouvernement d'Ottawa étaient que la compagnie devait transporter le fret aussi loin que le bateau pourrait avancer; et qu'ensuite elle aiderait au transport par terre. M. Clark avait envoyé 100 charretiers au Bras Sud, où le bateau débarquait sa cargaison; il était prêt à transporter aux diverses stations de la compagnie de la Baie d'Hudson ce que les charretiers n'auraient pu transporter; mais l'on crut prudent de garder les cho-es dont on n'avait pas un besoin immédiat, et de les expédier au printemps par le premier bateau. Je donnai instruction à M. Ord d'envoyer une liste des marchandises emmagasinées au département.

Les fermiers retiennent assez de provisions pour leur hiver, et il leur sera facile de se procurer le reste quand ils en auront beson aux postes de la Baie d'Hudson.

Je crus qu'il était désirable de ne pas transporter toutes les provisions à la réserve, car autrement les Sauvages n'auraient pris de repos que lorsqu'elles auraient été entièrement consommées.

Les chevaux arrivèrent dans un excellent état; ils forment un beau troupeau d'animaux. Ils pourront être comparés à ceux que le col. MacLeod a emmenés ce printemps pour la police à cheval, s'ils sont arrivés à Winnipeg dans le même état qu'ils étaient à leur arrivée à Carleton. Celui qui a écrit l'article intitrlé " The Horse Horror," dans le Free Press de Winnipeg, ne connaissait rien en fait de chevaux.

Il est très heureux selon moi que le gouvernement ait pu faire un arrangement avec la compagnie de la Baie d'Hulson, pour transporter sur la Saskatchewan les chevaux, les bestiaux et les provisions. Je ne doute pas que le gouvernement, avec l'expérience qu'il a des chevaux canadiens expédiés au Nord-Ouest pour l'usage de la police à cheval, savait que ces chevaux devaient être l'objet du plus grand soin pendant la première saison qu'ils passeraient dans ce pays, qu'ils devaient être entretenus avec soin, bien nourris et bien établés, ou sinon qu'ils courraient le risque de mourir. Après qu'ils se sont acclimatés, on ne peut trouver de meilleurs chevaux pour les durs travaux; mais je suis certain que si on avait débarqué les chevaux du chemin de fer à Winnipeg, et tenté de leur faire transporter les fermiers et leur bagage, il n'en serait pas arrivé un quart à leur destination, et ceux qui y seraient arrivés, n'auraient été d'aucune utilité pour les travaux qu'il fallait nécessairement exécuter cet automne dans les agences agricoles.

Les bestiaux qui ont été tant vantés par le journal de Winnipeg, parce qu'ils venaient de sa propre province, n'étaient pas aussi beaux que les chevaux canadiens. Plusieurs étaient très âgés, quelques-uns souffraient de la maladie du pied, et d'autres

étaient petits.

Il s'en trouvait cependant quelques bons, et M. Wadsworth à son arrivée, fera à leur sujet un rapport complet.

Toutes les provisions et les outils arrivèrent en bon état.

Pendant mon séjour à Carleton, j'ens une entrevue avec les chefs "Kee-too-na-han," "Ah-tuk-nk-koop" et "Mist-ow-as-is." La Gazette de Montréal a publié un rapport complet et parfaitement exact de ces entrevues. Ils furent les premiers Sauvages que je rencontrai au Nord-Onest qui me parment formuler des griefs réels. Ils se plaignent en premier lieu, qu'ils n'ont pas été traités avec justice sous le rapport de leurs réserves, et ils m'expliquèrent qu'nn malentendu était survenu entre eux, les arpenteurs et le lieutenant-gouverneur. On leur avait promis ce dont ils avaient besoin, mais l'arpenteur qui avait été chargé de rectifier leurs limites ne l'avait pas fait conformément à ces promesses. Leurs antres griefs se rapportaient aux bestiaux qu'on leur avait donnés l'année précédente.

Après m'être renseigné je trouvai que leurs assertions étaient exactes; qu'on leur avait donné des animaux affectés de la maladie du pied, maigres et sauvages; que la plupart de ces animaux étaient morts dans le cours de l'hiver, bien que les Sauvages en eussent pris tous les soins possibles, et je me crus le droit de leur promettre de la part du gouvernement, que ces deux griefs qui me paraissaient réels seraient redressés. Je promis aussi de remplacer leurs bestiaux aussitôt que je pourrais m'en procurer de

semblables à ceux qui leur avaient été promis par le traité.

Je leur dis aussi que je ne voyais pas pourquoi les limites de leurs réserves ne

seraient pas changées de manière à satisfaire leurs désirs.

Ils désiraient beaucoup savoir ce que le gouvernement se proposait de faire pour eux l'hiver prochain.

Ils ne comptaient en grande partie que sur le buffle pour leur nourriture pen-

dant l'hiver.

Ils dirent que leurs récoltes, dont ils avaient pris un grand soin, ne suffiraient pas à les nourrir tout l'hiver, et qu'ils manquaient de provisions pendant la récolte.

Je leur donnai quelques sacs de farine, un peu de tabac et de thé, et je leur dis qu'aussitôt après l'arrivée des instructeurs agricoles, ils recevraient des secours pen-

dant leurs travanx dans les réserves, aussi bien que pendant l'hiver.

Je leur expliquai la politique du gouvernement, et ils se déclarèrent très contents de ce que je leur dis, et je suis convaincu d'après ce que je sais de ces chefs, qu'eux et les Sauvages sous leurs ordres, pourront gagner eux-mêmes leur vie dans le cours de quelques années. Ils ont en l'avantage d'avoir au milieu d'eux des missionnaires qui leur ont aidé depuis quelques années à se perfectionner dans l'art agricole. Avant de quitter Battieford, on me remis quelques lettres du département des Sauvages, relativement à l'hivernage de quelques bestiaux que M. Dickenson

avait achetés dans le Montana, pour les distribuer aux Sauvages.

En 1878, M. Dickenson acheta un certain nombre de vaches et de bœufs de MM. J. C. Baker et Cie; il était entendu que ces messieurs enverrait un M. Comfort pour amener les bestianx requis. Il avait conduit de jolies vaches à la Saskatchewan l'année précédente, et l'on croyait qu'il pourrait choisir justement les animaux dont les Sauvages avaient besoin. MM. J. G. Baker et Cie m'informèrent qu'ils n'avaient aucun intérêt dans le contrat. Les finances de M. Comfort ne lui permettaient pas de l'entreprendre lui-même, mais comme M. Dickenson désirait faire l'expérience d'un achat de bestianx dans le Montana, et croyait qu'il était l'homme le plus en état de choisir de bons animaux, MM. J. G. Baker et Cie consentirent à aider M. Comfort.

Il ne paraît pas avoir réussi, car presque tous les Sauvages se plaignent de leurs.

bestiaux, et que dans plusieurs cas ils devront être remplacés.

Après qu'un bon nombre d'animaux cût été distribué, le reste, 40 ou 50, devait être hiverné. M. Laird fit des arrangements avec un nommé Oliver, qui était sur le point de s'établir dans la Vallée du Prince-Albert, pour qu'il en prît soin.

M. Oliver devait recevoir \$17 par tête pour hiverner les vaches, et un peu moins

pour les bœufs et les veaux.

M. Oliver les conduisit avec difficulté à Prince-Albert; il dut les transporter sur des traîneaux une partie du chemin. En arrivant, il fut forcé de faire des arrangements avec d'autres personnes pour prendre soin du troupeau, car il ne possédait ni ferme ni fourrage. Il sous-lova les animaux à un M. Scott à un prix réduit.

Lorsqu'on réclama les animanx au printemps, il se trouva que toutes les vaches

étaient mortes.

M. Scott s'adressa au département des Sauvages à Battleford pour obtenir son salaire, mais on rejeta sa demande; cepen lant, mais sans convention arrêtée, on lui offrit une rémunération libérale pour prendre soin de ceux qui étaient encore vivants.

J'informai M. Scott que je ne pouvais lui reconnaître ses droits, vu que la conven-

tion avait été faite avec M. Öliver.

J'informai M. Olivier que je considérais sa conduite peu sage en s'engageant à

hiverner des animaux sans avoir de ferme ni de fourrage.

J'écrivis à l'agent, M. Clarke, l'autorisant à offrir à M. Scott \$1 par tête par mois pour prendre soin des animaux qui vivaient encore après le 1er mai, mais il refusa cette offre.

Je lui donnai aussi instruction de s'adresser au colonel Richardson, le magistrat stipendiaire, dans le cas où M. Scott refuserait de remettre au gouvernement les

animaux qu'il avait en sa possession.

De Prince-Albert, je retournai à Battleford; M. Breland y était arrivé, et l'on jugea à propos de réunir de nouveau la conférence, afin d'avoir l'avis de ce monsieur.

Après la lecture qui lui fut faite du procès verbal des assemblées précédentes de la conférence, il fit remarquer que nos recommandations pour obtenir des provisions n'é aient pas assez libérales.

Nous résolumes d'adopter sa proposition, et nous adressames une nouvelle réqui-

sition au gouvernment.

Vous avez été en différents temps renseigné sur ces choses, et il ne pas m'est

nécessaire d'entrer dans des détails.

M. Breland nous informa alors qu'environ 140 Métis avaient été arrêtés par les Américains de l'autre côté de la ligne. On leur demanda à quelle nationalité ils appartenaient. Tous, à l'exception de dix, se déclarèrent Américains Les autres, y compris son fils, se déclarèrent sujets britanniques et furent escortés jusqu'à la frontière.

On conseilla aux Métis qui s'étaient déclarés Américains d'aller s'établir au bassin de Gudath.

Plusieurs suivirent ce conseil, et se sont établis en cet endroit.

L'un de nos Métis, nommé Ouellette, introduisit des marchandises de l'autre côté de la front ère pour y trafiquer; il avait entre autres choses une grande quantité de munitions. Il les distribua aux Métis afin qu'elles pussent passer comme étant leur propriété.

On rapporte que Ouellette avait obtenu ces munitions d'un commerçant du Lac au Canard. Le fils de M. Breland informa son père que les Sioux n'armaient pas la

police.

Il dit qu'il avait campé parmi les Sioux, et qu'ils s'inquiétaient maintenant plus

de la police que des Américains.

M. Breland dit qu'il était content de me voir aller à la Montagne des Bois, car il pensait qu'une entrevue avec les chefs Soux aurait un bon résultat.

Après avoir vu les fermiers qui sont établis entre Prince-Albert et Battleford, je partis de ce dernier poste pour Fort-Walsh le 17 septembre et j'y arrivai le 24.

C'était mon intention d'aller voir les Sioux immédiatement à la Montagne des Bois, mais comme j'appris que le Père Murtin Abbott devait arriver dans 10 jours, et que le recard dans l'arrivée des annuités causait des difficultés à Fort-McLeod, je crus que je ferais mieux de visiter cette place d'abord. Je partis donc le 26, et

Le colonel MacLeod était arrivé la veille avec l'argent pour faire les paiements, et 200 loges environ de Sauvages du Sang, Pieds Noirs, Sarcees et Piégans, atten-

daient leur paiement.

j'y arrivai le 50.

Nous commençâmes à payer le lendemain, et nous ne terminâmes que le 8.

Pendant que je me trouvais à Fort-MacLeod, plusieurs des colons qui demeurent dans le voisinage vincent me voir et me dirent que les Sauvages avaient tué un bon nombre de leurs bestiaux; qu'ils s'occupaient dans le moment de réunir ce qui restait de leurs troupeaux, et se proposaient de les conduire au-delà de la frontière,

préférant les risquer près d'un établissement sur le côté américain que de les gardersur notre côté. Je leur demandai s'ils étaient certains que les Sauvages les avaient tués. Ils affirmèrent tous positivement qu'ils en étaient certains, mais ils ne purent apporter une seule preuve. Ils dirent aussi qu'ils avaient demandé à la police de les protéger, mais qu'ils ne purent l'obtenir.

Un individu déclara qu'il avait perdu 100 animaux, un autre 50, un autre 30,

faisant un total d'environ 200 à 300 têtes.

Ils ajoutèrent: "si vous veniez voir nos animaux que nous nous proposons de conduire au-delà de la frontière, nous vous en montrerons qui portent encore la cicatrice des balles qu'on leur a tirées."

Je trouvai très singulier que ces plaintes n'eussent pas été faites à la police, le colonel MacLeod m'ayant déclaré que c'était la première fois qu'il apprenait cette nou-

velle, et qu'aucune plainte formelle ne lui avait été faite.

Je dis que selon moi il vaudrait mieux réunir les Sauvages, leur apprendre ce que rapportaient les colons, et démontrer au chef la nécessité de s'efforcer de trouver

et traduire en justice tout Sauvage qui se serait rendu coupable de ce crime.

Le colonel MacLeod dit que dans ce cas il vaudrait mieux suspendre les paiements. J'en convins, et je fis mander le chef. J'avais appris, que même durant la nuit précédente, une dame Armstrong, qui tient une laiterie, avait eu une de ses vaches tuée par une balle qui lui traversa la tête, et ce, me dit-on, dans l'erclos voisin. Les chefs m'assurèrent qu'ils ne connaissaient rien de cette affaire, et qu'ils prendraient tous les moyens pour livrer tout Sauvage qui serait pris à tuer des animaux, même si le coupable était leur propre fils. Afin d'éviter les erreurs, je fis mander les colons qui avaient porté la plainte, et leur fis raconter leur histoire devant les Sauvages.

Men opinion est que les Sauvages ont tué quelques animaux, mais je ne crois

pas qu'ils en aient tué par centaines, comme les colons le rapportaient.

Le fait est que plusieurs colons se sont adonnés à l'élevage sur une si petite

échelle, qu'il est inutile de garder un bouvier pour avoir soin des animaux.

On laissait errer par tout le pays des petits troupeaux de vaches, et les propriétaires ne s'en inquiétaient plus du moment qu'ils apprenaient où elles s'étaient réfugiées de la part de ceux qui possédaient de grands troupeaux, et si lors de la tournée semiannuelle on ne voyait plus la vache et ses veaux, on accusait les Sauvages de les avoir tués. Il était bien connu que les hommes du voisinage qui avaient l'habitude de tuer les animaux en pleine prairie, et de les dépecer sur le lieu pour l'approvisionnement de la police a cheval et pour satisfaire aux demandes locales, auraient bien pu être la cause des trous de balle que l'on trouve dans quelques-uns des animaux que l'on envoya hiverner au sud de la ligne; l'on croit aussi que l'on aurait pu se tromper d'animaux, et en tuer qui ne leur appartenaient pas

Ce que nous savons, c'est que tous les bestiaux de notre district du sud étaient importés du Montana, et queiques-uns même de quelques milles seulement au sud de la ligne frontière; il est prouvé que plusieurs s'en sont retournés à leurs anciens pâturages, ont été revendus, et ramenés encore une fois dans notre territoire. Dans plusieurs cas où les animaux ont été reconnus, les propriétaires de ce côté-ci de la

ligne ont été notifiés que ces animaux leur appartenaient.

Le printemps dernier à peu près \$900 furent payées à MM. Baker et Cie, et par eux remises à notre gouvernement pour des bestiaux qui étaient retournés de Battle-

ford à leurs anciens pâturages, distance de 400 à 500 milles.

Un jour ou deux avant de quitter Cypress, l'un des sergents de la police à cheval, qui avait accompagné le capitaine Young, percepteur des douanes, de Winnipeg à Fort-Assiniboine, afin d'envoyer quelques télégrammes à Ottawa, apprit qu'un troupeau de bétail avait été conduit de Fort-MacLeod a Assiniboine; la personne qui lui avait donné ce renseignement les avait vus et reconnus par leurs marques; et enumérait un certain nombre de bestiaux appartenant à divers colons du voisinage, et plusieurs au sergent lui-même.

Il rapporta qu'un blanc apportait de la viande fraîche au camp des Métis et la vendait de 3 à 4 centins la livre, comme si c'eût été de la viande d'élan. Il menionna aussi un Sauvage du nom d'Isidore, qui accompagnait les bes'iaux, et qui, si

l'histoire est vraie, comme je n'en doute pas, avait aidé à les faire sortir de Fort-Mac-Leod. Ce Métis convint pour la somme de \$200 de faire sortir les animaux, et les reconduire à Fort-Walsh. Je ne puis dire s'ils ont été ramenés depuis.

Voici un autre cas, que j'emprunte à un journal de Benton:-

"Des nouvelles de Fort-MacLeod rapportent que les Piégans du nord avaient trouvé sur la fourche nord de la rivière au Lait plusieurs animaux qu'on supposait avoir été tués par les Sauvages. Les Piégans les conduisirent à la Butte Stand-off, où ils rencontrèrent M. A. B. Hamilton, et lui apprirent la découverte des bestiaux; M. Hamilton leur donna une lettre pour le colonel MacLeod, qui enverra probablement

quelqu'un pour les ramener à leurs propriétanes.

MM. Emerson et Lynch, éleveurs, qui gardent leurs troupeaux dans les environs de Fort-Brisebois, se plaignirent à l'inspecteur Denny, que les Sauvages avaient tué 30 de leurs animaux, et ils avaient hâte de savoir si le gouvernement leur rembourserait cette perte. Quelques jours plus tard un Métis rencontra quelques animaux portant une marque qu'il ne connaissait pas; mais étant convaincu qu'ils appartenaient à quelques blancs, les ramena à Fort-Brisebois—c'étaient les animaux de M. Emerson.

Je n'ai connaissance que d'un seul cas, depuis que je suis au Nord-Ouest, où un Sauvage a été convaincu d'avoir tué un animal. Quelques Nez Percés rencon-

trèrent un Sauvage Stony en frais de dépecer un animal qu'il venait d'abattre.

Aussitôt qu'il se vit découvert, il se rendit auprès du propriétaire de l'animal et lui offrit son cheval en échange. Il dit qu'il se mourait de faim, qu'autrement il n'aurait pas commis cet acte. Il fut traduit devant le colonel MacLe al, qui le condamna à restituer la valeur de l'animal, ce qu'il promit de faire après les paiements annuels. La connaissance de la vérité de ces circonstances me convainc que les plaintes portées contre les Sauvages ont été grandement exagérées.

Les paiements à Fort-MacLeod se firent d'une manière très satisfaisante. Les Sauvages se conduirent très bien, et la nouvelle, qui a paru dernièrement dans un journal, d'une menace d'attaque contre le fort, est entièrement dénuée de fondement.

Je n'entendis aucune plainte de la part d'aucun Sauvage durant tout le temps du paiement; ils paraissaient très reconnaissants envers le gouvernement pour ce qu'il avait fait pour eux. Ils partirent pour la chasse au bison bien munis de munitions et de provisions.

Immédiatement après les paiements à Fort-McLeod, je partis pour la Traverse

aux Pieds-Noirs.

Les Sauvages de cette localité avaient plus souffert que tous les autres du Nord-Ouest. Le chef, "Pied-de-Corbeau," avait retenu ses Sauvages en cet endroit, ce qui était loin d'être sage, bien qu'on l'eût requis à diverses reprises de venir au fort, où d'y envoyer les malades et les nécessiteux.

A mon arrivée, je trouvai son camp en apparence désert sur la rive droite de la rivière, on n'y voyait pas un seul Sauvage et il ne s'échappait pas de fumée des loges.

J'avais avec moi l'inspecteur Mellice et un détachement de la police à cheval.

Nous descendîmes sur le boid de la rivière et y campâmes. M.· L'Heureux vint nous y visiter. Je lui demandai où étaient les chefs. Il répondit que Pied-de-Corbeau avait demandé aux Sauvages de demeurer dans leurs loges afin de né nous pas déranger pendant que nous dresserions notre camp et que nous déchargerions nos wagons.

Je trouvai alors sa loge et allai le voir. Il me fit une réception très amicièe, et me dit qu'il avait été malade et qu'il était encore souffrant. Je lui dis que nous avions appris avec une grande douleur la détresse qui le faisant souffrir lui même et un si grand nombre de ses Sauvages; que j'avais apporté assez de provisions pour leur aider au moins jusqu'à ce qu'ils retrouvassent la piste du bison; que tous les autres Sauvages étaient partis; et que j'espérais qu'il induirait les siens à faire de même; que son frère "Trois-Taureaux" avait fait dire qu'il l'attendrait à l'embouchure de la rivière à l'Arc.

Je lui assurai que le gouvernement ferait tout son possible pour les secourir, mais qu'à une distance si éloignée il était impossible de se procurer aucune quantité

considérable de provisions, et qu'ils devaient s'aider eux-mêmes.

Je lui appris que la farine était arrivée, que les bestiaux arriveraient le soir même, et je lui demandai s'il aimait qu'on abattit immédiatement quelques animaux. Il répondit qu'il croyait qu'il serait trop tard, et que si je leur distribuais de la farine, ils seraient satisfaits.

J'avais appris du capitaine Denny, qui vint me rencontrer ici, que quelques Sauvages s'étaient rendus malades la veille en mangeant une trop grande quantité de farine qu'il avait obtenu pour eux d'un des marchands, ainsi je dis à Piel-de-Corbeau, que j'avais avec moi quelques sacs de biscuits, et que selon moi il serait mieux de les distribuer entre les faibles et les malades.

J'ajoutai: "Je suppose que vous avez à m'entretenir de beaucoup de choses, et j'ai aussi quelque chose à vous dire, et j'aimerais à vous rencontrer de bonne heure demain matin." Il dit: "Quand vous serez prêt, envoyez-moi chercher, et nous descendrons."

Le lendemain matin nous tînmes conseil avec tous les chefs des Pieds-Noirs et

des Sarcees.

Pied de Corbeau ne se plaignit pas des souffrances qu'ils avaient endurées.

Je lui expliquai les raisons du retard des paiements, et je lui dis que j'espérais qu'à l'avenir je pourrais les payer plus à bonne heure. J'ajoutai que les instructeurs agricoles, (j'avais promis le printemps de demander au gouvernement d'en envoyer), étaient alors en route, et que j'espérais les rencontrer à f'ort-Walsh. Pied-de-Corbeau répondit qu'il était encore dans les mêmes dispositions qu'au printemps, et qu'il avait hâte de s'établir sur une ferme. Il me demanda si j'avais appris que ses Sauvages avaient assisté l'instructeur temporaire que je leur avais laissé lors de mon dernier voyage en cet endroit.

Je lui répondis que oui, et que j'étais sûr que quand nous serions prêts à nous mettre à l'œuvre ils feraient aussi bien que n'importe quels autres Sauvages du Nord-Ouest

pour gagner leur vie.

Pied-de-Corbeau me dit qu'il avait hâte de recevoir ses bestiaux; qu'il ressemblait à un aveugle, qu'on lui disait qu'il avait des bestiaux, mais qu'il ne pouvait jamais les voir; qu'il pourrait se procurer les services de M. French, traitant, qui était établi dans la réserve depuis quelques années, et qui aurait soin de ses bestiaux, en un mot il paraissait vivement désirer que je consentisse à les lui livrer. Je lui expliquai que je craignais qu'il serait impossible d'hiverner les bestiaux à la traverse. D'abord il n'avait pas de foin, puis une grande étendue de terre dans le voisinage de la réserve avait été ravagée par le feu; que M. French était un étranger qui aujourd'hui pouvait être ici et demain ailleurs, que le gouvernement n'avait aucun contrôle sur lui; que bientôt j'aurais un fermier établi dans la réserve et re-ponsable à moi et au gouvernement, qu'il lui aiderait à prendre soin de ses bestiaux, et qu'il les recevrait aussitôt que je pourrais être sûr qu'ils pourraient être expédiés sans danger; qu'à moins que les vaches fussent conduites et laissées à l'enclos pour y vêler, elles retourneraient continuellement aux enclos où elles avaient précédemment vê'é.

Il y avait aussi beaucoup d'ouvrage à faire sur les animaux avant qu'ils pussent

être distribués aux Sauvages.

Ils doivent tous être marques d'une marque distincte pour chaque famille; qu'il savait que chaque famille avait droit à tant de vaches; et que pour les marquer il fallait un grand enclos.

Nous avions cela près de l'endroit où ils étaient alors-et je lui conseillai qu'il

ferait mieux de se préparer à les recevoir au commencement du printemps.

Le gouvernement désirait beaucoup que les Sauvages prissent soin de leurs propres bestiaux. Ils coûtaient au gouvernement \$3,000 par année; et que je m'étais efforcé d'induire les Piégans, dont la réserve est contiguë à l'enclos où errent les animaux, de prendre les leurs, mais ils demandèrent que le gouvernement se chargeât de leur hivernage, et qu'ils les prendraient au printemps.

"Eh bien," dit Pied de Corbeau' "j'ai entendu ce que vous avez dit; j'ai dit tout

ce que j'avais à dire; maintenant parlons d'autre chose."

Durant ma conversation avec Pied-de-Corbeau, au sujet des bestiaux, le Père Scollen dit qu'il avait circulé une infinité de rumeurs relativement à ces mêmes bestiaux.

L'une de ces rumeurs disait que quelques bestiaux des Pieds-Noirs avaient été marqués de la marque du capitaine Winder, et que M. Armstrong avait aussi en sa possession une génisse qui leur appartenait. Il dit qu'il ne me mentionnait ces faits que pour me faire savoir pourquoi Pied-de-Corbeau était si anxieux relativement à ses bestiaux.

J'assurai Pied-de-Corbeau que tel n'était pas le cas, et, après m'être enquis de la chose, je constatai que le capitaine Winder n'avait pas de marque, et bien qu'il possédât une partie des animaux qui avaient été amenés au printemps, cependant, ces ani-

maux n'avaient jamais été marqués.

Après la clôture du conseil, je pris Pied-de-Corbeau à part, et lui dis que je désirais grandement partir, que j'étais venu le voir comme je le lui avais promis au printemps, qu'à mon retour je le verrais encore; que les instructeurs agricoles devaient être maintenant sur le point d'arriver à Fort-Walsh, et qu'il était nécessaire que je fus les rencontrer. "Je désire, lui dis-je, commencer à vous payer de bonne heure demain, et quand je verrai que tout va bien je vous laisserai." Il répondit: "Je ne me propose pas être payé demain; combien de rations quotidiennes devez-vous nous donner?" Je dis: "Toutes les provisions que nous avons apportées vous seront distribuées avant notre retour." "Bien," dit-il, "combien de rations quotidiennes pensez-vous avoir, deux ou trois?" Je repris: "Nous avons trois bonnes rations quotidiennes et quelque chose de plus." "Eh bien, alors," dit-il, "je ne veux pas être payé avant après-demain." Puis il ajouta: "Je désire que vous ne partiez pas avant la fin des paiements. Quand les Sauvages recevront leur argent, je veux que vous soyez là pour leur dire ce qu'ils auront reçu. Ils ne distinguent pas \$1 de \$10, ou \$10 de \$50." Voyant qu'il désirait fort que je restasse, je le lui promis.

Dans la soirée, j'envoyai Jerry Potts, l'interprète, dire à Pied-de-Corbeau que je désirais beaucoup qu'il envoyat ses Sauvages, pour commencer à les payer le

lendemain matin.

Je dis que s'il existait quelques bonnes raisons pour justifier le retard, que j'y accéderais sans doute, mais qu'il était dans son intérêt que les paiements se fassent pour que je parte au plus tôt. Il répondit qu'il se rendrait avec ses Sauvages le lendemain matin.

Je découvris subséquemment la raison qui lui faisait désirer ne pas être payé alors. Il désirait avoir une occasion de voir les marchandises emportées par les marchands et les évaluer, afin de conseiller à ses jeunes gens où aller trafiquer, après avoir trouvé ce qu'il aurait considéré comme l'endroit le plus avantageux.

Nous commençâmes à payer le matin du 13, et nous finîmes le 15.

Je payai moi même les Sauvages, et j'en vins à la conclusion qu'on pratiquait

un système de fraude.

Comme les paiements se faisaient très tard, plusieurs Sauvages qui auraient dû se rendre à la Traverse vinrent à Fort-MacLeod, et, dès qu'ils apprirent que l'argent était arrivé, demandèrent d'être payés en cet endroit, donnant pour excuse qu'ils désiraient partir pour la chasse au bison aussitôt que les paiements seraient terminés.

En conséquence, en outre des Sauvages du Sang et des Piégans, qui devaient être payés à Fort-MacLeod, une partie des diverses bandes des Pieds-Noirs et une partie des Sarcees y reçurent leur annuité. Le nombre de Sarcees qui me fut donné comme ayant été payé à Fort-MacLeod, était d'environ 260. Je commençai à payer vers une heure, et le soir, en additionnant le nombre de ceux que j'avais payés, je constatai que, bien qu'une seule bande et partie d'une autre se fussent présentées, ces derrières, en comptant ceux qui avaient été payés à Fort-MacLeod, avait absorbé toute la bande des Sarcees.

Comme les chefs de cette tribu s'étaient plaints à moi à différentes reprises qu'ils n'avaient pas été traités équitablement dans la distribution des rations, je crus que ce serait là un bon prétexte pour les compter, ainsi le lendemain matin je donnai avis aux chefs que je désirais que tous les Sauvages sortissent de leurs loges, de se grouper autour chacun de leurs chefs de manière à ce que je pusse les compter et voir à ce

que leur juste part des rations leur fût distribuée.

D'abord ma proposition parut les enchanter, mais subséquemment, s'appercevant que j'avais quelque autre raison pour les compter, ils donnèrent pour excuse que cela

leur portaient malheur, qu'ils n'aimaient pas à être comptés.

Je leur dis que je désirais faire disparaître tous les mécontentements, que je m'éloignais pour une heure pour examiner quelques travaux qui avaient été exécutés sur la ferme de Pied-de Corbeau de l'autre côté de la rivière, mais qu'à mon retour je m'attendais à les voir réunis, et que je ne recommencerais pas les paiements avant de les avoir comptés.

A mon retour je pus les réunir après beaucoup de difficultés, et bien qu'ils m'aient dit qu'un bon nombre de ceux qui avaient été payés étaient allés trafiquer dans les barraques des traitants, je ne pus en compter autant sur les lieux que j'en avais payés

la veille.

Je fus alors parfaitement convaince que le grand chef m'avait trompé quant au nombre de ses Sauvages.

Je les fis tous s'asseoir sur le sol, chaque chef avec ses Sauvages, les vieilles

femmes et les enfants.

Après avoir payé quelques-uns des jeunes gens je me convainquis encore plus, en jetant un coup-d'œil sur mon bordereau de paie, que le gouvernement avait été trompé, car plusieurs montants l'un après l'autre payés aux divers Sauvages ne formaient que la somme de \$5, tandis que je suis sûr que s'ils avaient été appelés comme auparavant à la tente de paie, et demandés combien de femmes, d'enfants, mâles et femelles, ils avaient, ils auraient compté sur leurs doigts autant de femmes et d'enfants que de doigts.

Ceci prit les jeunes gens par surprise, vu qu'ils avaient compté sur un certain

nombre de piastres, qu'ils avaient calculées de dépenser d'une certaine manière.

Ils avaient fait le choix des chevaux qu'ils se proposaient d'acheter, et ils montrèrent clairement leur désappointement en se penchant vers le sol, jouant avec leurs billets de \$5, et il fut impossible de les faire se mouvoir.

Après avoir payé les familles, qui maintenant se trouvaient peu nombreuses, comparées avec celles qui avaient été payées précédemment, je donnai à chaque vieille femme et à chaque enfant qu'ils avaient laissés à eux-mêmes, le montant auquel ils avaient droit, \$5, et je continuai jusqu'à ce que toutes les bandes eussent été payées.

Les bordereaux de paie ne m'ont pas encore été envoyés, en conséquence, je ne puis vous donner le montant total payé aux Sarcees; mais je suis convaincu qu'ils

ont reçu beaucoup plus que ce qu'ils avaient droit de recevoir.

Pendant le temps que je les payais de cette manière, plusieurs qui étaient partis avec une robe de bison revenaient avec une couverture roulée autour de leur tête, et prenaient place au milieu de ceux qui n'étaient pas encore payés, et ce fut avec une grande difficulté que, avec l'aide d'un homme de police, et M. Galt, je réussis à les éviter.

Je n'ai pas de doute qu'on a recouru à ces stratagèmes à tous les paiements, et

chez toutes les tribus.

Je propose donc de soumettre un plan qui, je pense, remédiera jusqu'à un certain point à cet état de choses, qui sera dans tous les cas une amélioration au système

qu'on a suivi jusqu'à présent.

Pendant que je surveillais le paiement à la traverse des Piels-Noirs, je notifiai M. French, le traitant, qui s'était établi depuis quelques années dans la réserve, d'avoir à la quitter, que le gouvernement se préparait à inaugurer une nouvelle politique par rapport aux Sauvages, que des instructeurs seraient envoyés dans les réserves pour prendre soin d'eux, et, qu'aucun blanc, à l'exception de ceux qui en ont eu la permission du gouvernement, ne pourrait s'établir dans les réserves.

Il y a environ un an il s'était adressé au gouvernement pour être remboursé des

améliorations qu'il avait faites, vu qu'il désirait partir.

Sa lettre m'avait été remise par le ministère, avec instraction de faire rapport si

je le jugeais nécessaire.

Comme je pus m'arranger avec lui pour qu'il partît en acceptant la moitié du prix qu'il avait demandé au gouvernement pour ses améliorations, et croyant que

ces dernières valaient bien l'argent demandé, je conclus le marché avec lui, achetant de lui en même temps un peu de foin, d'avoine, et quelques instruments aratoires que je savais pouvoir être utiles à l'instructeur agricole qui était en route pour venir prendre la direction de l'agence.

M. French partit quelques jours plus tard.

Je partis le 16 au matin, après avoir eu une dernière entrevue avec Pied-de-Corbeau. Il m'informa qu'il avait l'intention de s'en aller avec tous ses Sauvages à l'embouchure de la rivière à l'Arc pour aller rejoindre son frère et essayer de rejoindre le bison, mais il craignait qu'il ne fit que tomber d'une petite bande de buffles dans une autre.

Il me dit qu'il serait bien content si je laissais une lettre pour lui à Cyprès si j'y arrivais avant lui, vu que je saurais alors où se trouvait le bison et pourrais lui conseiller ce qu'il devait faire durant l'hiver prochain. Je lui promis de me conformer à son désir.

J'arrivai à Fort-MacLeod le 17; le 18, je partis pour aller voir quels progrès avait fait M. Taylor, le fermier que j'avais établi à quelques 30 milles du fort.

Je suis heureux de dire qu'il avait fait de grands progrès. Il demeurait dans une maison confortable, avait construit une étable capable d'accommoder six chevanx, un atelier, un abri pour les bestiaux, et avait fauché entre 80 et 100 tonnes de foin.

Il avait labouré de 70 à 80 acres, et se proposait d'en défoncer 150 acres avant

l'antomne.

Il me montra un échantillon de charbon qu'il avait découvert à environ un quart de mille en arrière de sa maison. Ce charbon paraissait être d'une bonne qualité, et en ouvrant la veine il constata qu'elle mesurait quatre pieds de profondeur.

Pendant mon séjour à la ferme, je fis mander M. Scott qui, comme je l'ai déjà dit,

avait la charge des bestiaux des Sauvages.

Je trouvai que durant mon absence il avait employé les Sauvages comme je le lui avais suggéré, pour lui aider à prendre soin des animaux, et il en parlait très favorablement. Comme il s'occupant alors à marquer les veaux, je lui demandai de

compter le troupeau, et de m'envoyer leur nombre à la première occasion.

Je lui proposai de prendre sous ses soins 219 bœufs qui venaient justement d'être livrés par MM. Baker et Cie; qu'il les nourrirait chez les Sauvages durant l'hiver; que je croyais qu'ils pouvaient être nourris plus facilement avec les vaches et les génisses appartenant aux Sauvages; qu'actuellement il coûtait très cher pour les tenir en troupeau, et que s'il voulait entreprendre de les garder et aider à les conduire où ils devaient être abattus durant l'hiver, je lui permettrais de nourrir tout le troupeau et que je lui donnerais \$200 par mois, ce qui était \$50 de moins que ce qu'il avait reçu pour garder les bestiaux des Sauvages.

Il consentit à se charger de cette entreprise, et depuis j'ai reçu des rapports favo-

rables concernant les Sauvages et les bestiaux.

Le 19, je quittai Fort-McLeod et je visitai en route les deux colons, King et Olsen, qui s'étaient établis dans la réserve des Piégans quelque temps avant la conclusion du traité avec ces Sauvages en 1877. Je leur avais notifié avant ma visite qu'ils avaient à partir.

Ils répondirent qu'ils avaient appris que cette réserve avait été donnée aux Sauvages Piégans, mais qu'ils s'étaient établis sur leurs terres avant le traité, et qu'ils avaient compris après le traité qu'ils n'auraient pas empiété sur les droits des Sau-

vages en améliorant leurs terres.

J'ai fait à ce sujet un rapport spécial au ministère, et j'ai informé les colons que

je ne doutais pas qu'ils seraient traités avec justice par le gouvernement.

Je puis dire que, lorsque King s'établit sur sa ferme, il ne possédait rien au

monde excepté un demi-sac de farine et une bèche.

A l'époque de ma visite, il avait bien clôturé 320 acres de terre avait construit une bonne maison, avait cultivé 25 acres de terre, et avait abattu 500 pièces de bois, qui étaient prêtes pour d'autres constructions.

Quand M. Olsen s'établit sur sa ferme quelques mois plus tard il était aussi un

Je demeurai à Fort-MacLeod jusqu'au matin du 23, m'occupant du règlement des comptes avec MM. Baker et Cie, et inventoriant les provisions que le département des Sauvages avait en mains à ce port.

En me rendant au Cyprès je vis plusieurs petits troupeaux de bisons, et j'apprisdes Sauvages que je rencontrai que Mékaste, avec les Sauvages du Sang, avait trouvé

le bison le deu ième jour après son départ de Fort-McLeod.

Le 20, j'abandonnai mes compagnons et, en compagnie de Lavallée, je visitai la localité que le chef Assiniboine m'avait dit au printemps qu'il aimerait avoir pour ses réserves.

Cette localité est située à l'extrémité nord-ouest des Buttes du Cyprès; elle estbien adaptée à l'agriculture, pourvu que les gelées précoces de l'été n'y fassent pas leur apparition.

Comme on n'a jamais ensemencé la terre dans cette localité, il est difficile de dire

ce qu'il en résulterait.

Cette localité a été pendant plusieurs années la place d'hivernage favorite, et l'on y voit un grand nombre de maisons abandonnées, dont l'instructeur des Sauvages qui y sera envoyé se servira, aussi bien que les Sauvages eux-mêmes.

Le soir de cette journée j'arrivai à Fort-Walsh. J'y trouvai un grand nombre de Sauvages qui y attendaient mon arrivée depuis quelque temps, et étaient demeurés là

pour y mendier-je leur donnai quelques provisions et les envoyai.

À cette époque le bison était très nombreux dans le voisinage de Fort-Walsh, et les Sauvages sortaient du fort le matin et rapportaient le soir les carcasses des bisons. "Petit-Enfant," le chef Cri, qui m'avait déclaré son intention au printemps de s'établir dans une réserve, se trouvait aussi au fort, il m'attendait depuis quelques jours. Au printemps il pensait choisir sa réserve à environ 20 milles à l'est de Fort-Walsh, mais en visitant la localité et constatant que le bois y était très rare, il crut qu'il devait préférer s'établir à la rivière à la Bataille, sur laquelle le Fort Walsh est bâti.

Je lui dis que je n'y voyais pas d'objection, et que si la terre était propre à la

culture, j'y enverrais un instructeur.

Il me dit qu'il était content que le gouvernement avait tenu la promesse faite au printemps, qu'un instructeur serait envoyé, et qu'il était demeuré dans cette partie du

pays dans le seul but de voir si tel était le cas.

Il me fut impossible de visiter moi-même la localité choisie par lui, mais j'y envoyai M. Setter, le fermier instructeur que je me proposais de laisser à la réserve de "Petit-Enfant," et Lavallée, accompagnés du sous-chef, "Petit-Enfant," pour choisir l'emplacement des bâtiments.

Au retour de M. Setter, il ne paraissait pas avoir une haute idée de la localité, ainsi je lui donnai instruction de ne faire que de très légères améliorations, vu que je croyais qu'il serait nécessaire de faire au printemps des arrangements différents.

Les instructeurs agricoles pour le district du sud étaient alors arrivés à Fort-Walsh, mais ils furent forcés d'y demeurer quelques jours jusqu'à l'arrivée de leurs provisions, qui avaient été retardées entre l'Ile à la Vache et Benton.

J'informai les instructeurs de l'endroit où je me proposais qu'ils vinrent à établir leur résidence, et je donnai instruction à M. Galt de voir au partage de leurs provisions, et je partis pour la Montagne des Bois le matin du 30.

Le 31, à midi, j'arrivai à la station de police de l'extrémité est des Buttes du Cyprès. J'y vis quelques Sauvages Sioux, dont quelques-uns étaient des anciens

Sioux du Minnesota et quelques-uns des Sioux hostiles.

On m'informa que le bison y était abondant, et à l'apparence des charrettes bien chargées des Métis qui hivernaient en grand nombre à cet endroit, je vis qu'il n'y avait pas à douter de l'exactitude de ce rapport. Quelques jours avant mon arrivée le bison se dirigeait en grand nombre vers le nord, mais un incendie qui ravagea cette partie du pays en courant vers le nord, leur fit rebrousser chemin. Contiguë à ce poste se trouve une grande vallée qui s'étend depuis la rivière Blanche dans une direction nord-est; cette vallée a quatre milles de large, et dix à douze milles de long, me dit-on.

Le sol de cette vallée me parut magnifique, et je fus frappé de l'idée qu'elle ferait un emplacement de première classe pour l'établissement d'une ferme.

Vers deux heures, je repris mon voyage vers la montagne de Bois.

Après quelques milles de marche, je rencontrai le capitaine Cotton qui revenait avec l'escorte qui avait accompagné le révérend pere Martin Abbott dans sa mission chez les Sioux. J'appris de lui ce qui avait transpiré à l'entrevue du révérend père avec les Sioux, et ce que lui même leur avait déclaré. J'en vins à la conclusion qu'il serait inutile et imprudent de les visiter sitôt après leur entrevue avec l'évêque.

J'envoyai un rapport spécial concernant cette affaire, de sorte qu'il n'y a pas

lieu pour moi d'entrer dans de plus amples détails.

Je revins sur mes pas avec le capitain Cotton, et j'arrivai à Fort-Walsh le 2

novembre.

J'inspectai alors la réserve de "Petit-Enfant," où j'avais placé M. Setter, et je constatai qu'elle était absolument impropre pour y établir une agence agricole ou une réserve sauvage. Je résolus alors d'envoyer M. Setter à la vallée située près de la station de police que j'avais visitée quelques jours auparavant, à l'est des Buttes du Cyprès. J'envoyai aussi un mot à "Petit-Enfant," et lui demandai d'aller voir lui-même cette localité, et d'informer M. Setter s'il en était satisfait.

Les quatre instructeurs agrico'es pour les districts du sud sont placés comme

suit:

M. Setter, à l'est des Buttes du Cyprès dans la réserve des Cris.

Je considére sa nomination comme excellente, car il parle couramment la langue crise, et a vécu avec les Sauvages la plus grande partie de sa vie. J'envoyai M. English à la réserve des Assiniboines; M. Bruce à la réserve des Piégans, et M. Patterson à la Traverse des Picds-Noirs.

J'espère qu'avec les deux instructeurs des Sauvages et les deux fermiers du gouvernement que nous avons dans le traité n° 7, nous pouvons récolter une quantité

suffisante de provisions pour prévenir la détresse dans ce district.

Après m'être procuré un reçu de chacun des fermiers du sud pour leurs provisions, etc., etc., et les avoir envoyé à leurs diverses destinations, je constatai que j'avais terminé en tant que possible mes travaux de la saison, la neige avait commencé à tomber et nous avions déjà éprouvé les premières tempêtes de l'hiver, et les Sauvages étaient sur le point de prendre leurs quartiers d'hiver.

Je partis alors pour Ottawa afin de vous faire connaître mes opérations, vous soumettre les griefs des Sauvages, et me consulter avec vous sur les matières que les Sauvages se plaignent avoir demandé à maintes reprises d'être soumises au gouverne-

ment, et dont ils n'ont pu recevoir de réponses.

Des personnes qui ne connaissent pas le Nord Ouest, la vaste étendue de ce territoire, ou les habitudes des Sauvages, se sont plaints dans les colonnes de certains journaux de l'absence du commissaire, tandis que ceux qui sont les plus intéressés dans ses mouvements, les Sauvages, savaient tous qu'il se rendait à Ottawa pour leurs affaires, et comprenaient parfaitement les bénéfices qui résulteraient probablement d'une entrevue personnelle avec le gouvernement au sujet de leurs affaires, dont ils n'ont pu obtenir de réponse pour la pluspart.

Les principales plaintes venaient de Battleford (dont les habitants ont manifesté trop de terreur inutile). Ce point est l'un des plus sûrs du Nord-Ouest, car il n'y a que très peu de Sauvages dans le voisinage, et ils n'y seront probablement pas en plus grand nombre à l'avenir. Je n'ai eu connaissance qu'une seule fois qu'ils s'y soient réunis en grand nombre, et c'était dans le cours de l'été dernier, alors que les

Pieds-Noirs vinrent demander des vivres au gouvernement.

L'état des affaires à cet endroit est maintenant bien différent de ce qu'il était l'été dernier. Des agents ont été nommés aux différentes localités dans le Nord-Ouest, et les Sauvages comprennent qu'ils doivent s'adresser à leurs propres agents pour obtenir ce dont ils ont besoin.

Battleford, de fait, n'est pas un centre. Il n'a jamais été le rendez-vous favori des Sauvages; le pays agricole qui l'environne est inférieur aux autres parties du Nord-Ouest qui doivent devenir les grands centres des territoires; Battleford n'a

4-7\*

pas non plus l'avantage d'être en position de communiquer avec les districts du sudouest, la fourche sud de Saskatchewan s'en trouvant éloignée de 100 milles, et il faut même traverser une distance de plusieurs milles pour atteindre la fourche nord.

J'ai dû nécessairement abréger beaucoup mes visites aux différentes agences du Nord-Ouest, mais j'eus l'occasion de rencontrer les principanx chefs sauvages, et de

faire la connaissance personnelle d'un grard nombre de nos Sauvages.

Ces entrevues fréquentes, tant en conseil régulier que privément, m'ont laisse une impression très favorable sur leur compte, et j'en suis convaincu, si la nouvelle politique du gouvernement est mise à exécution comme elle doit l'être, les résultats

en seront des plus satisfaisants.

Les misères que les Sauvages ont endurées cet été, particulièrement dans les districts du sud, où résident nos Sauvages les moins civilisés, les a convaincus de la nécessité qu'il y a pour eux d'adopter quelques autres moyens de gagner leur vie que la chasse, et bien que j'aie appris des anciens colons établis dans le pays des Pieds-Noirs que les Sauvages de ce pays ne s'établiraient jamais pour se livrer au travail, j'ai constaté qu'en leur facilitant l'essai, à la Traverse des Pieds Noirs, et dans la réserve des Piégans, on trouvait facilement des volontaires disposés à assister l'instructeur temporaire que j'avais placé à cet endroit.

Nous ne nous trouvions pas alors en état de donner beaucoup de travail, car nous n'avions pas obtenu et nous ne pouvions pas réussir à obtenir des provisions, pour nourrir un si grand nombre de personnes comme ils auraient dû l'être pour pou-

voir se livrer au travail.

A la réserve des Pieds-Noirs j'eus l'avantage d'être assisté du Père Scollen, qui leur démontra la nécessité d'assister à l'instruction; et à la réserve des Piégans, le révérend M. Mackay campa et prit une part légère des petites rations distribuées aux Sauvages, et vivait à même ces rations pendant qu'il travaillait à elôturer et à couper du bois pour une maison d'école qu'il se proposait de construire, montrant par là, par son bon exemple, qu'il pouvait travailler tout en se nourrissant comme les Sauvages.

Les Sauvages du Sang, qui est la plus grande tribu de la nation des Pieds-Noirs, ne se sont pas encore établis dans leur réserve; ils ont cependant plus d'une fois

exprimé leur détermination de le faire.

Je vous ai rapporté au long leur demande au sujet de leur réserve, et j'espère que l'été prochain nous pourrons en voir un grand nombre adonnés à l'agriculture et à l'élevage des bestiaux.

## LES STONYS.

Dont la réserve est située à Morliville, ont fait beaucoup de progrès, ayant semé quelque peu depuis quelques années, et bientôt ils pourront vivre par eux-mêmes.

#### LES ASSINIBOINES.

Les Assiniboines ne se sont pas encore établis sur leur réserve. Une bande dont le chef se nomme "L'Homme-qui-a-volé-l'Habit," exprima le désir de s'établir le printemps dernier, et choisit des terres pour sa réserve à l'ouest de la montagne du

Cyprès; j'y envoyai M. English.

J'appris du major Walsh qu'un autre chef des Assiniboines du nord, "Croupion-de-Faisan," désirait aussi s'établir, et aimerait le voisinage de la montagne de Bois, n'était-ce la prèsence des Sioux hostiles. Le major Walsh lui assura que les Sioux ne lui nuiraient aucunement. Le major Walsh dit: "En fixant les Assiniboines dans ce voisinage, vous les mettez immédiatement en présence de leurs propres frères, les Assiniboines de la Pointe-du-Loup, qui sont déjà très avancés dans l'agriculture, qui chaque année font des progrès rapides, et dont le bon exemple encouragera grandement nos Assiniboines; leurs maisons et tous leurs effets seraient, comparativement parlant, à l'abri des Sauvages du sud de la ligne, car les Assiniboines de la Pointe-du-Loup et les Sioux de la rivière du Peuplier sont leurs amis intimes; puis encore, ils seraient plus rapprochés du bison, ce qui est un fait important.

J'étudierai cette question et en ferai un rapport complet le plus tôt possible, après

mon retour au Nord-Ouest.

#### CRIS

Les Cris qui vivent au nord et à l'est ont aussi fait quelques progrès dans l'agriculture. Ils sont tous convaincus de la néces-ité de gagner leur vie au moyen de la culture du sol, et chaque malle m'apporte la nouvelle que les Sauvages sont prêts à donner leur assistance aux divers fermiers. Ma seule crainte est qu'un si grand nombre voudra travailler, qu'il nous sera impossible de leur en procurer à tous.

#### SIOUX.

Les Sioux du Minnesota, sous le commandement du Casque-Blanc, sont établis sur le bras sud de la Saskatchewan, près des Bois Morse; ils ont eu un bon début dans leur réserve, du moins à ce que l'on ma rapporté. L'un des chefs vint me voir pendant que j'étais à Battleford. Il me dit qu'ils aimeraient avoir quelques charrues et des semences le printemps prochain, et une paire de bœufs pour défoncer le sol en automne. "Après cela," dit-il, "nous avons l'intention d'aller à Prince-Albert essayer d'obtenir de l'ouvrage pour nous aider à passer l'hiver; avec notre paire de bœufs, dit-il, nous pourrions gagner de l'argent en charroyant du bois de chauffage.

J'avais vu auparavant, pendant mon séjour à Prince-Albert, ces Sauvages à l'œuvre dans chaque champ pendant la récolte, et l'on m'avait informé sur ma demande, qu'ils étaient des Sauvages du Casque-Blanc. Je considérai donc que jo

pourrais en toute sûreté leur donner les bœufs demandés.

J'ai appris dernièrement de Prince-Albert que les Sioux font tout ce qu'ils

peuvent pour s'aider eux-mêmes.

Comme je l'ai déjà dit, je ne me rendis pas chez les Sioux hostiles, mais d'aprés ce que j'en ai appris, ils se sont bien conduits depuis qu'ils se sont établis sur ce côté-

ci de la ligne, et n'ont commis aucune déprédation de l'autre côté.

J'appris de quelques Sauvages qui se trouvaient sur la frontière avec les Sioux l'été dernier, que n'eussent été les promesses qu'ils firent au major Irvine, qui au commencement du printemps leur remit un message de Son Eccellence le gouverneur général, qu'ils auraient exterminé le gouverneur Miles et sa troupe. J'eus la confirmation de cette nouvelle à d'autres sources.

J'ai annexé à ce rapport une carte indiquant la localité des fermes. Elles sont comme suit:

### AGENCES AGRICOLES DU NORD.

Nom.	Localité.	Numéro du traité et de l'agence.			t	Observations.		
M. Chamberlin	Crique de la Queue d'Oi-	ma •.c	4 3 35		. 1	. ,		1 4
	seau, 40 m. de FEllice.	Traite	4, A. Mc	Donal	d			avantageuse
							t d'Ellice	
J. Johnson	Qu'Appelle	do		do				
F. L. Hunt	do	do		do	•••	Bâtim, en	dehors d	le la réserve.
	Buttes de Tondre	do		do	•••		0	do
W. A. Loucks	Réserves près de Prince-						0	do
a a a	Albert	do	6 W. P.	Clark				
G. Chaffey	Réserves près de Fort-					! ,		a .
T 171 1 .:	Carleton	( do		do	••••	d	0	do
. Tompkins	Réserves pr. de FCarle-			۵.		ا ا	0	do
P Sharrin	ton et du lac au Canard Battleford	do do	6, W. L.	do .			0	do
	Lac à la Grenouille	do	o, w. b.		•••••		0	do
	16 milles de Fort-Pitt		de		•••••	Bâtiments		
	2 milles au sud du lac à		u.	••••		Batiment	J GUILD IN	10001101
,	la Selle	do	6, J. G. S	Stewa	rt	do	en dehors	e do
S. B. Lucas	Sur la rivière à l'Arc,		,					
	32 milles au sud d'Ed-							
	monton			do	•••	do	do	do
J. J. McHugh	Lac La Nonne, 32 milles			_				,
	de Fort-Edmonton	do		do	•••	do	do	do
		1						
	AGENCES	AGR	COLES	DU S	UD.			
C Davido	Dásanna das Diámens 10					1		
S. Druce	Réserve des Piégans, 10	Troite	7 200 41	o mon 4		Dâtima-t	dong lo	modoumo
I Datterson	milles du Fort-McLeod. Traverse des Pieds-Noirs,	TRILE	, bas a	agent.		Butiment	s ciails la	reserve.
J. I dittersom	15 milles de FMcLeod		do					
Talan Cattan	To milles de FMcDeod	1 40	ao	***		i		

S. Bruce	Réserve des Piégans, 10 milles du Fort-McLeod.	Traité	7. nes d'agent	Rûtiments d	ang la régerve.
J. Patterson	Traverse des Pieds-Noirs,				
John Setter	15 milles de FMcLeod E. des Buttes du Cyprès, 60 milles de FWalsh	ao	do		
J. J. English	60 milles de FWalsh Extrémité O. du Cyprès.	do	4, A. McDonald		
	Extrémité O. du Cyprès, 20 milles de FWalsh	do	do	do	do
	1	<u> </u>		1	

# FERMES DU GOUVERNEMENT.

H. J. Taylor	aité 7, pas d'agent do do
--------------	------------------------------

On verra par la suite qu'il serait désirable de changer la localité de quelques-unes de ces réserves; j'ai donc l'intention de ne construire d'abord autant que possible que des bâtiments peu dispendieux. La plupart des fermiers demeurent dans des bâtiments qu'ils se proposent de convertir en greniers ou magasins, et jusqu'à ce que je sois assuré que nos hommes sont dans une position convenable, je pense qu'il serait à propos de ne construire que les bâtiments absolument indispensables.

J'ai vu les instructeurs agricoles envoyés aux différentes agences du Nord-Ouest, à l'exception de quelques-uns qui sont stationnes dans les limites du traité n° 4, et

qui se sont rendus directement de Winnipeg à leurs diverses destinations.

Je suis heureux de pouvoir déclarer qu'ils paraissent tous désireux d'assister le gouvernement, et je ne doute pas qu'ils feront tout leur possible pour suivre leurs instructions. Quelques-uns seront nouveaux pour les Sauvages, et il est possible qu'il devienne nécessaire de faire quelques changements, car on ne peut pas s'attendre à ce que les choses marchent régulièrement de suite. Mais ce dont je suis convaincu, c'est que l'on verra que les instructeurs, étrangers aux Sauvages, avec l'assistance des interprètes métis, accompliront leurs devoirs à la satisfaction des Sauvages en général, mieux que tout homme de la place, soit blanc ou métis.

J'ai constaté que nos interprètes ont leurs favoris, et il est très essentiel que quiconque a quelque chose à faire avec les Sauvages puisse être en état de les traiter

tous sur un pied d'égalité et de justice.

J'ai averti les divers instructeurs agricoles que pour les première ou seconde années, on s'attendra à ce qu'ils récoltent une grande quantité de produits, avec l'aide de leurs assistants, et le travail qu'ils pourront obtenir des Sauvages eux-mêmes. Les dépenses de ces instructeurs et de leurs assistants doivent nécessairement être considérables, mais il n'y a pas de raison de douter que la première récolte fera plus que

de rembourser le gouvernement.

Personne ne saurait forcer de suite un Sauvage de se mettre à la charrue et d'être assidu au travail. Ceux des Sauvages qui ont déjà commencé à apprendre l'agriculture, n'auront besoin que d'une légère assistance pour continuer leur instruction, et les ignorants qui le désirent apprendront en se rendant généralement utiles dans la réserve; et en cultivant sous la direction de l'instructeur, ils possèderont bientôt des connaissances suffisantes pour s'établir sur un morceau de terre et le cultiver pour leur propre compte. L'idée de prendre quelques Sauvages dans chaque réserve et de leur enseigner l'art agricole comme à des élèves sur une ferme modèle réussirait nullement.

Je suppose que le désir du gouvernement est d'obtenir une récolte aussi abon, dante et à aussi bon marché que possible pour nourrir les Sauvages qui sont dans la détresse, et pendant qu'ils récolteront ainsi eux-mêmes dans leurs réserves donner aux Sauvages l'avantage d'apprendre la manière de vivre des produits du sol.

Un bon nombre de Sauvages se nourrissent à présent eux-mêmes, car ils vont encore tous à la poursuite du bison, et il est heureux qu'il en soit ainsi, car on peut comprendre aisément que s'ils n'avaient à compter que sur le gouvernement pour leur entretien cet hiver, les provisions que nous avons réussi difficilement à se procurer dans les territoires cet automne, n'auraient pas été suffisantes pour prévenir les conséquences les plus désastreuses.

Nous avons cet hiver dans le Nord-Ouest 700 tonnes de provisions. S'il était devenu nécessaire de nourrir les trois quarts de nos Sauvages, ces provisions n'au-

raient pas duré plus d'un mois.

On verra facilement, vu que chaque année les Sauvages de la Plaine deviennent de plus en plus et très rapidement, dépendants du gouvernement, combien est urgente la nécessité de se procurer par des moyens ou d'autres dans l'intérieur du Nord-Ouest des quantités de provisions plus considérables, et prévenir par là des complications qui seraient suivies inévitablement, soit de la famine ou de guerres indiennes, ou entraîneraient des dépenses pour nourrir les Sauvages qui obèreraient le gouvenement. Je pense donc que la politique actuelle, qui consiste à nous procurer par nous-mêmes des provisions à l'intérieur, et en même temps à enseigner aux Sauvages la manière de gagner eux-mêmes leur vie, est la bonne politique; l'argumentation allant à prétendre qu'il est injuste pour le colon que nous récoltions par notre propre travail des produits qu'il pourrait récolter lui-même, tombe à plat à présent que les colons ne viennent pas assez promptement pour rencontrer la demande inévitable, et qu'il s'en suivrait une levée générale de bou-eliers parmi les Sauvages; et il est de plus désirable que lorsque l'immigration affluera vers nos contrées, les Sauvages puissent se trouver dans une position aussi indépendante que possible. J'espère que dans plusieurs sections du Nord-Ouest nos Sauvages pourront vendre aux colons les semences dont ils auront besoin en s'établissant.

En considérant comment les fermiers pourront être d'une plus grande utilité en mettant à exécution les désirs du gouvernement, j'ai cru qu'il serait désirable qu'ils fussent placés en dehors des réserves des Sauvages, où l'on pourrait trouver un emplacement convenable, et là où un groupe de réserves sera établi dans un rayon restreint, alors de choisir un emplacement central de manière à ce bu'ils puissent surveiller plus d'une réserve à la fois.

La raison que j'avais d'en venir à cette conclusion était, que pour la première saison la masse de l'ouvrage se ferait par notre propre travail, et que s'il était fait dans la réserve, les Sauvages sur les terres desquels les améliorations auraient été faites considéreraient qu'ils y auraient droit, ainsi qu'aux récoltes. Une autre raison fut que si notre instructeur résidait dans la réserve, chaque bande se croirait le droit

de jouir du même privilége.

Lors de ma rencontre avec M. Wadsworth à son retour de Qu'Appelle, où il était allé installer les fermiers, je constatai, qu'en tant que la chose avait été praticable, il les avait placés dans des endroits convenables en dehors des réserves. Ses raisons

étaient les mêmes que les miennes.

Les fermiers seront bien plus indépendants, les Sauvages ne pourront pas réclamer les améliorations, ni les récoltes, et s'il reste un surplus après avoir payé le travail des Sauvages et avoir mis en réserve ce qui sera nécessaire pour l'hivernage des Sauvages du voisinage de l'agence agricole, on pourra l'envoyer à notre dépôt central, pour être distribué plus tard aux Sauvages qui seraient dans la détresse.

Il sera nécessaire dans le cas où vous approuveriez ce système, que le gouvernement réserve de petites étendues de terre autour de chaque ferme, afin d'empêcher les

étrangers de faire quelques réclamations contre la terre améliorée.

Les occasions que j'ai eues de voir la manière dont les paiements se font dans le Nord-Ouest m'ont convaincu qu'il n'y avait que peu de moyens d'empêcher les Sauvages d'en imposer au gouvernement, et que l'on doit adopter quelque mesure plus restrictive. A la Traverse des Pieds-Noirs, j'ai payé moi-même les Sauvages Sarcees. Il est bien connu que leur nombre n'excède pas 400, et si j'avais continué de payer suivant le mode d'auparavant, leur nombre aurait doublé. Je suis cortain qu'avec ce système beaucoup ont reçu des sommes plus considérables qu'ils n'avaient le droit de recevoir. Je me propose, en conséquence, de distribuer des billets, suivant la formule

annexée à ce rapport.

Lorsque les traités furent d'abord conclus, on donna une médaille à chaque chef de famille; cette médaille portait un numéro correspondant au nombre inscrit au bordereau de paie. On dit que ce système a échoué, vu que les Sauvages en ont perdu ou ont joué leurs médailles. J'en ai cependant trouvé quelques-uns qui les ont onservées, et le numéro de la médaille mettait les agents en état, lors des paiemen ts, de reconnaître immédiatement le Sauvage comme étant celui dont le nom apparaiss ait vis-à-vis le numéro du bordereau de paie de l'année précédente, ce qui sauvait beaucoup de temps. J'ai l'intention de faire distribuer ces billets aux divers Sauvages. Avant de distribuer les rations lors des paiements, les agents visiteront les différentes loges et se convaincront que l'homme qui se donne comme chef d'une famille a le numéro qui lui appartient sur les billets, et il recevra son annuité pour ce numéro. Le lieu où le Sauvage sera payé sera aussi inscrit sur le billet lors du paiement, et l'on fera une croix avec la plume sur le millésime de l'année. Ceci empêchera le Sauvage de se servir deux fois de son billet. Nul Sauvage ne sera payé à moins qu'il exhibe son billet; et il devra comprendre qu'il doit l'avoir en sa possession pour pourvoir recevoir des rations ou quoi que ce soit du gouvernement. Ils pourront conserver ces billets s'ils le désirent. J'ai connu des Sauvages qui gardaient pendant des années un petit morceau de papier auquel ils eroyaient attacher une valeur.

La carte qui accompagne ce rapport montre les limites des diverses sousagences comprises dans les traités 4, 6 et 7, telles qu'elles sont actuellement

définies, avec les noms des agents.

A présent, le seul agent dans le traité n° 4 est M. A. McDonald. Commece traité s'étend depuis le lac Winnipegosis jusqu'aux frontières du sud, je crois

qu'il serait à propos de nommer un agent additionnel, dont l'agence serait comprise dans les limites indiquées sur le plan, et qui porterait le nom d'agence de Fort-Walsh. M. McDonald semble être un agent actif, judicieux, et il est beaucoup respecté par les Sauvages; mais ses devoirs, s'étendant à une si grande superficie, ne peuvent être remplis comme ils devraient l'être, particulièrement avec le surplus d'ouvrage que lui donne la nomination des fermiers.

Dans le traité n° 6 nous avons trois agents, M. Palmer Clarke, dont les devoirs sont confinés à l'extrémité est; M. Orde, qui agit aussi comme commis de la surintendance, au centre; et le colonel J. G. Stewart, dans le district de l'ouest. J'espère pouvoir bientôt, du consentement du gouvernement, placer M. Orde comme perma-

nent aux quartiers généraux de la surintendance des Sauvages.

Avec les avantages d'une rivière navigable qui court à travers toute l'étendue du traité n° 6, je pense que MM. Clarke et Stewart n'auront aucune difficulté à soigner

les affaires des Sauvages de ce traité.

Jusqu'à cette date il n'y a pas eu d'agent dans le traité n° 7, toutes les affaires des Sauvages ayant été administrées par le colonel MacLeod, de la police à cheval du Nord-Ouest, et ses officiers. Jusqu'à cette année nul Sauvage, à l'exception des Stoneys, n'a fait des progrès dans l'agriculture, et les principales fonctions du colonel MacLeod consistaient à payer aux Sauvages leurs annuités. Maintenant, il y a plusieurs agences agricoles et deux fermes du gouvernement, et toutes les bandes ont signifié leur intention de s'y établir. Je recommande donc fortement la nomination d'un agent pour ce traité. Ses limites, comme on le peut voir sur la carte, sont très rapprochées, et la superficie n'est pas étendue. Un homme actif peut ad ninistrer toutes les affaires de cette agence. Si le gouvernement adopte ma proposition nous aurons cinq agents des Sauvages dans le Nord-Ouest, c.-à-d. dans les traités 4, 6 et 7, deux dans le traité 6, deux dans le traité 4, et un dans le traité 7, avec M. Orde aux quartiers généraux.

Lors de mes entrevue avec les diverses bandes de Sauvages, tous exprimèrent le désir d'avoir des écoles construites dans leurs réserves, pour y faire instruire leurs enfants, et je serais heureux de recevoir les instructions expresses à ce sujet avant de retourner au Nord-Ouest. Une somme d'argent est votée tout les ans à cette fin, mais, jusqu'ici, il semble qu'on en a dépensé qu'une faible partie. Dans diverses réserves des maisons d'école ont été construites, les instituteurs sont à lœuvre et font un grand bien. J'ai reçu des requètes de plusieurs quartiers demandant de l'aide pour la construction d'écoles. En réponse à une demande faite par M. Dickieson, le gouvernement l'a autorisé, je crois, à payer \$100 pour aider à la construction de chaque maison d'école. Je suis d'opinion que cette somme serait suffisante. Je vous transmets une lettre à ce sujet, du révérend M. Mackay, maintenant de Prince-Albert. Il m'informe que les écoles en rapport avec la société des missions de l'Eglise d'Angleterre ont eu un grand succès, et non seulement semblent elles avoir eu un bon effet sur l'éducation des enfants, mais les avis et les conseils de missionnaires d'expérience ont rendu les Sauvages de ces réserves plus traitables que ceux qui n'ont pas eu les mêmes avantages, et partout où les missionnaires sont passés, les Sauvages ne sont intervenus en rien avec les arpenteurs chargés de fixer les limites des réserves; et je puis ajouter, que ces Survages sont les seuls que je connaisse qui n'ont pas soulevé quelques objections.

Je trouve dans les estimations une somme considérable pour les appointements et les dépenses du surintendant médical des Sauvages du Nord-Ouest. Je ne puis voir la nécessité de continuer cette dépense. Il y a maintenant en différents endroits du Nord-Ouest plusieurs médecins expérimentés, quelques uns appartiennent à la force de la police à cheval, et retirent un salaire dans le but spécial de prendre soin des Sauvages. Durant mon séjour dans le Nord-Ouest, l'été dernier, si je n'avais vu, en ouvrant quelques boîtes de médieaments, à Battleford, des instructions sur leur usage, signées du Dr. Hagarthy, qui, on me l'assura subséquemment, était le surintendant

médical, je n'aurais pas connu l'existence d'un tel officier.

Je me propose de communiquer mes vues au ministère sur la manière dont les Sauvages devront, selon moi, recevoir à l'avenir les soins médicaux dans le Nord-Ouest.

J'ai reçu du colonel MacLeod et des officiers de la police à cheval du Nord-Ouest toute l'assistance qu'il fut en leur pouvoir de me donner. Plusieurs des hommes, particulièrement ceux du département du quartier-maître, et qui ont aidé à faire les paiements, ont à remplir des devoirs ardus et qui entraînent une grande responsabilité.

Plusieurs demandes de rémunération m'ont été faites, mais comme je n'avais pas reçu d'instructions à ce sujet et que je n'avais pas de précédents pour me guider, il

me fut impossible de répondre à ces demandes.

J'ai été depuis informé qu'en certaines occasions les officiers et les hommes ont été récompensés pour ces devoirs, et je prends la liberté de demander qu'on fasse un arrangement définitif.

Je recommanderais qu'on convienne d'un prix fixe par jour pour les officiers et

les hommes, de sorte que je pourrai agir à l'avenir.

A vant de terminer mon rapport, je puis dire que le territoire que j'ai parcouru cet été me convainc que, bien qu'on écrit beaucoup de choses sur le pays, ses grands avantages comme champs de colonisation et d'entreprise sont encore imparfaitement compris.

Manitoba, qui, je puis le dire, n'est que depuis quelques mois d'un accès facile au public, est maintenant très bien compris, et l'on pourrait croire par ce qu'on rapporte de sa fertilité, etc., que c'est un pays difficile à surpasser; mais mon impression est que, jusqu'aux limites ouest de notre territoire, depuis la frontière du sud jusqu'à la latitude d'Edmonton, mesurant une largeur ce cent milles à l'est des Montagnes Rocheuses, le territoire offre plus d'avantage à la colonisation que le Manitoba, sans offrir aucun de ses désavantages.

J'ai eu une occasion de comparer quelques-uns des Etats de l'Ouest avec nos propres territoires, le Montana, l'Idaho et l'Utah, qui sont tous des Etats maintenant bien colonisés, et qui font des progrès rapides. Le Montana, qui touche au sud à la ligne frontière, est l'un des plus beaux Etats de l'Union pour l'élevage des bestiaux; des hommes qui ne s'y sont établis que depuis quelques années, sont maintenant riches,

quelques uns d'entre eux possédant de dix à douze mille têtes de bétail.

Le pays dont j'ai parlé ne lui est pas inférieur sous le rapport de l'élevage.

Son sol (spécialement dans les nombreuses vallées arrosées par les clairs ruisseaux qui descendent des montagnes) ne peut être surpassé, et il existe des sections immenses au-delà de la limite des cent milles, à travers lesquelles on conduira bientôt ces splendides courants, augmentant par là considérablement la superficie

agricole.

En quelques mots je puis dire que dans mes voyages je n'ai pas rencontré un seul acre de terre qui selon moi n'ait pas une grande valeur pour le gouvernement. Sur ce qu'on appelle les mauvaises terres, au sud de Battleford, et qui s'étendent dans une direction sud est, bien qu'elles soient des collines de sable, poussent des touffes d'herbe qui conservent leur verdure durant tout l'hiver, et dans desquelles, pendant les mauvais temps, le bison a l'habitude de se nourrir. Ces terres seront d'une grande valeur pour nos éleveurs, et toute notre plaine sèche de l'intérieur sera l'un des meilleurs pays pour l'élevage.

J'espère pouvoir faire rapport avant la fin de l'année que la nouvelle politique

des Sauvages de netre gouvernement a réussi comme je l'anticipais,

Au moyen des agents résidant dans des endroits convenables et accessibles aux Sauvages, l'on peut s'occuper immédiatement des griefs réels, et j'espère n'entendre plus de plaintes que les besoins des Sauvages sont négligés, parce que les stipulations de nos traités n'ont pas été exécutées.

M. l'inspecteur Wadsworth et tous les instructeurs agricoles prennent, je suis heureux de le déclarer, un grand intérêt à leur œuvre, et j'ai déjà reçu des rapports

les plus encourageants et du nord et du sud.

Je dois aussi dire que j'ai reçu une très grande aide de mon secrétaire, M. Galt, qui en tout temps a été prêt à accomplir n'importe quelle fonction j'ai cru nécessaire de lui confier.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur, EDGAR DEWDNEY, Commissaire des Sauvages.

## No. 47

Bureau de la surintendance des sauvages du nord-ouest, Battleford, T. N. O., 21 juillet 1879.

A très honorable Ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre la rapport suivant des opérations de cette surintendance pour les six mois expirés le 30 juillet. J'ai agi comme surintendant pendant les trois derniers mois. J'ai tenu le bureau central au courant de la tournure que prenaient les événements par chaque courier, ainsi que de mes actions; mais je crois à propos, à la fin de l'exercice, d'envoyer un sommaire général mais bref des procédés.

Dans le cours de l'hiver un très grand nombre de Sauvages ont visité ce bureau, pour y obtenir des secours. Il existait chez eux une impression générale qu'on leur avait promis, lors de la conclusion du traité, de les secourir chaque fois qu'ils seraient

dans le besoin.

Cette opinion erronée est beaucoup disparue, et ils commencent maintenant à comprendre que, bien que le gouvernement ne les laissera pas mourir de faim, ils

doivent s'efforcer de gagner les provisions qui leur sont données.

On espérait qu'avec l'arrivée du printemps les demandes de secours diminueraient, mais tel n'a pas été le cas, malheureusement. A un certain moment, presque tous les Sauvages s'étaient éloignés de Battleford, mais comme ils ne trouvèrent que peu de bisons, ils revinrent bientôt; et bien qu'on tenta tout pour les induire à partir, et tâcher de gagner leur vie au moyen de la chasse et de la pêche, le nombre de ceux qui s'obstinèrent à rester dans le voisinage de l'agence est demeuré presque le même—de 500 à 900 personnes; un parti était à peine éloigné qu'un autre venait aussitôt prendre sa place

Je reçus la visite des Cris, des Sauteux, des Stonys, des Chipewyans, du Sang, des Pieds-Noirs, des Sarcees, des Piégans et des Sioux. La nécessité de répondre à tant de monde a pris une grande partie de mon temps, et ne me laissa quelquefois aucun loisir pendant plusieurs jours, obligé que j'étais de travailler à ma correspondance et d'autres ouvrages officiels, beaucoup moins à visiter les postes extérieurs de l'agence, où ma présence était presque indispensable, et plusieurs matières qui requéraient mon attention ont dû être en conséquence laissées en arrière,

bien contre mon désir, et au détriment du ministère.

J'employai d'abord ceux qui étaient en état de travailler à couper et empiler du bois de corde, et j'en employai un certain nombre à améliorer le chemin et la traverse de la rivière. Bien que ces travaux ne fussent pas très rémunératifs, vu qu'il n'y avait pas de demande pour le surplus du bois qui avait été coupé, cependant ils eurent leur valeur indirecte. Quelques-uns de ceux qui étaient ainsi employés n'avaient jamais fait de travaux manuels, et maniaient pour la première fois une houe ou une hache. Le préjugé qui existait dans leur esprit contre le travail fut vaincu, et il a été prouvé que l'assertion si souvent repétée que les Sanvages de la Plaine ne consentiraient jamais à travailler était sans fondement. Une bande de Sarcees sous les ordres du "Tambour," a bien travaillé, et la bande de Stonys, sous les ordres de Moustique, ont montré que sous l'aiguillon de la faim ils peuvent et veulent travailler.

Voyant que je ne pouvais pas continuer à leur donner de l'emploi, je résolus de commencer des travaux agricoles pour leur enseigner à détoncer la terre; et ces travaux n'ont pas été en même temps tout à fait inutiles au gouvernement. Je choisis un emplacement à environ huit milles de Battleford, où l'on trouve une grande étendue de terre excellente, et j'engageai un homme pour leur aider et les diriger. Un bon nombre se sont mis à l'œnvre, et l'expérience a eu le succès que j'anticipais. Bien que le montant actuel de l'ouvrage fait n'ait pas été assez considérable pour rencontrer les dépenses, le résultat a cependant été satisfaisant. J'ai pu dire aux Sauvages: "Il n'y a pas de nécessité que vous mendiez auprès du gouvernement et des colons; vous pouvez gagner votre nourriture, et si vous ne désirez pas travailler, je vais vous

fournir des munitions, et vous pourrez aller chasser." Un grand nombre préférèrent a chasse au travail, et ils partirent. Je suis convaincu, que si on ne leur eût pas donné d'ouvrage, et qu'on leur eût fourni des vivres à leur demande, qu'avant aujourd'hui au moins 2,000 Sauvages se seraient rassemblés ici, et il aurait été très difficile de procurer des provisions à un si grand nombre de Sauvages ou de les empêcher de commettre quelque déprédation. J'ai suivi ce principe d'action, savoir: d'induire les Sauvages à faire autant que possible pour eux-mêmes, et avec cette fin en vue, je n'ai pas ménagé les provisions à ceux qui travaillaient, ou des munitions à ceux qui préféraient chasser, tandis que je n'ai pas été plus libéral que j'étais actuellement forcé de l'être avec ceux qui ne voulaient ni travailler ni chasser.

Le 24 mai, je reçus une députation des Pieds-Noirs de la bande d'Oldom. Ils me dirent qu'ils avaient laissé 60 loges derrière eux, et que les Sauvages souffraient grandement; que plusieurs étaient morts, vu qu'ils étaient incapables de vivre de racines, etc., ce qui était leur seul moyen de subsistance. J'envoyai quelques charrettes chargées de provisions et de munitions, et leur conseillai d'aller vers le sud, sachant qu'ainsi ils rencontreraient plus tôt le bison, s'il en venait vers le nord, et que s'ils étaient forcés de demander du secours au gouvernement, il coûterait moins cher

de les nourrir là-bas qu'ici.

Dans le but d'empêcher les Sauvages de quitter leurs places ordinaires de résidences et de venir à Battleford, on a distribué une quantité de provisions à Carleton, Prince-Albert, Fort-Pitt, Victoria et Edmonton, par l'entremise de la compagnie de la Baie d'Hudson, et à Fort-Saskatchewan par l'inspecteur Jarvis. Des états montrant la quantité ainsi distribuée, aussi ce que j'ai donné à Battleford, ont été de

temps en temps transmis à Ottawa.

On a distribué bien peu de provisions dans le traité n° 4. Comme conséquence, les Sauvages demandèrent des secours, en accompagnant leur demande de démonstrations de violence contre la compagnie de la Baie d'Hudson à Qu'Appelle, et la compagnie se vit forcée de leur abandonner les provisions du gouvernement qui y étaient emmagasinées. On a transmis au bureau central dans des lettres précédentes tous les détails de cette affaire. A la montagne de l'Orignal, les Sauvages se trouvaient dans une position des plus déplorables, et l'on dit que plusieurs sont morts de misère et de faim.

Je vous ai communiqué des propositions relativement aux mesures qui, selon moi, devront être prises pour prévenir la famine qui menace de décimer les Sauvages l'hiver

prochain, et il m'est inutile d'en parler ici.

terre, et une diminution de 93 boisseaux d'orge.

Je transmets ci-joints des états montrant les quantités de provisions distribuées aux diverses bandes dans le traité n° 6, à l'époque des semences, et des quantités de grains de semence qui leur ont été distribués. Presque tous le grain qui leur a été donné a été mis en terre, et en tant que j'ai pu m'en assurer, les apparences promettent une assez bonne récolte. Vous verrez à l'état ci-joint que dans le traité n° 6, on a acheté et donné aux Sauvages, 677 boisseaux de blé, !,759 boisseaux de pommes de terre, et 565 boisseaux d'orge, outre les navets et autres petites semences, ce qui est une augmentation sur l'année dernière de 390 boisseaux de blé, 595 de pommes de

Dans le traité n° 4 on a distribué 703 boisseaux de pommes de terre, 4 de blé, et 51 d'orge, ce qui est une augmentation de 86½ boisseaux de pommes de terre, 12 d'orge, et 4 de blé. On doit se rappeler que quelques-uns des Sauvages avaient encore des semences de l'an dernier, en outre de celles que leur a données le gouvernement. Il nous a été très difficile de nous procurer une quantité suffisante d'orge et de pommes de terre, et les Sauvages en auraient semé une plus grande quantité si on eût p 1 s'en procurer. Vous remarquerez que la quantité de provisions distribuée l'a été à même l'appropriation accordée à cette fin, bien qu'elle ait été augmentée d'un supplément de \$1,000. Une partie des provisions ainsi distribuées nous restait de ce qui avait été mis en réserve pour le paiement des annuités, et je crus mieux faire de les employer alors, afin de mettre les Sauvages en état de semer plus. Et même avec l'augmentation considérable des provisions, on a exprimé lors de la distribution beaucoup de regret de ce qu'une plus grande quantité n'ait pas été distribuée à chaque

106

bande. Ceci venait du fait que les Sauvages comprenaient (ils l'ont du moins dit depuis) lors de la conclusion du traité qu'on devait distribuer à chaque bande pour la valeur de \$1,000 de provisions. Ils furent conséquemment désappointés en recevant leur part. Les bandes suivantes dans le traité n° 6 ont défoncé la plus grande étendue de terre: James Smith, John Smith, Seemmis, Ahtahacoop, Mistanasis, Petit-Chasseur, et les Faisans-Rouges. Les trois premières bandes ont cultivé plus ou moins depuis quelques années. Les deux bandes de James et John Smith se composent en grande partie de Métis et de Sauvages de la Savanne qui ont émigré du Manitoba, où elles se sont habituées au travail. Seemmis est la bande du lac au Poisson Blanc, qui a une mission wesléyenne établie au milieu d'eux depuis plusieurs années. Les autres bandes ci-dessus nommées ont entièrement vécu de la chasse jusqu'à ces quelques dernières années, et les progrès qu'ils ont faits sont encourageants, et une autre année ils devront récolter assez pour prévenir la famine. Aucune des autres bandes ont fait beaucoup, quelques-unes ont fait leur première tentative le printemps dernier. L'assistance donnée par les instructeurs a été d'un grand bénéfice, et les dépenses ont été faites d'une manière judicieuse.

Dans ma lettre du 26 février dernier, je vous donnais la position de chaque bande dans les territoires, et comme le changement n'était pas encore alors marqué, je n'ai

pas besoin de répéter ce que j'ai déjà dit.

On a donné une quantité de grains de semence aux Stonys de Morliville par l'entremise du sous-inspecteur Deuroy, qui avait reçu des instructions à cet effet de

Son Honneur le lieutenant-gouverneur Laird.

Relativement aux écoles de la surintendance il n'y a que peu à dire, vu que celles qui reçoivent de l'aide du gouvernement envoient régulièrement un rapport trimestrie!. Je n'ai pu en visiter aucune, excepté à l'époque des semences ou des paiements, alors que les élèves chômaient en conséquence de ces événements.

On devrait établir des écoles dans les diverses réserves, mais le gouvernement ne peut s'attendre d'avoir des instituteurs compétents à moins d'un salaire de \$300 par année. Je désire attirer votre attention sur l'école du lac du Poisson Blanc, qui ne reçoit pas d'aide du gouvernement, bien qu'elle soit fréquentée par un grand

nombre d'élèves.

Le révérend M. McDougall me fit une demande verbale au mois de mai dernier, mais comme il se rendait alors au Canada, et que j'étais sous l'impression qu'il vous soumettrait la question personnellement, je ne vous ai pas écrit à ce sujet

jusqu'à présent.

Outre les Sauvages compris dans les traités, il y a deux bandes de Sioux sous le commandement de "Casque-Blanc" et du "Bison-Debout," qui ont commencé à cultiver, la première sur le bras sud de la Saskatchewan, et l'autre près de Qu'Appelle. Comme vous le savez, ils sont dans le pays depuis 1862; ils sont bien disposés, paisibles, et laborieux.

Je n'ai eu aucune relation ni aucune communication avec aucun des Sioux

hostiles qui sont venus dernièrement des Etats-Unis.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

M. G. DICKIESON,
Surintendant intérimaire.

Casernes de la Rivière du Cygne, Territoires du Nord-Ouest, 21 juillet 1879.

Au surintendant intérimaire des Sauvages, Surintendance du Nord-Ouest, Battleford.

Monsieur,—Vu le retard extraordinaire dans la réception de votre lettre d'instructions, datée de Battleford, le 8 avril 1879, et des chèques qui l'accompagnaient, il me fut impossible d'exécuter cette partie de vos instructions m'ordonnant de placer

les soldes que je pourrais avoir entre les mains au 30 juin, au crédit du receveur

général.

Pendant mon séjour au lac Plat, le 17 avril, je reçus une lettre du lieutenantgouverneur et du surintendant des Sauvages, datée du 14 mars 1879, relativement à la détresse qui existait parmi les Sauvages à Qu'Appelle et à la montagne de l'Orignal,

et me donnant instruction d'y donner une attention personnelle.

Afin d'éviter les délais et les dépenses extraordinaires, bien que je n'eusse pas reçu d'instructions pour mes opérations du printemps, mais agissant en vertu d'ure lettre du lieutenant-gouverneur datée du 15 février, me donnant avis des sommes d'argent disponibles, je me rendis à Fort-Ellice, j'acceptai l'offre de la compagnie de la Baie d'Hudson pour l'approvisionnement de grains de semence et de provisions, et je donnai mes soins à quelques familles très misérables et nécessiteuses qui venaient d'arriver de la montagne de l'Orignal; en même temps, je distribuai les semences et les provisions, et j'engageai deux hommes pour labourer et enseigner aux Sauvages de Way-Way-See, de Cappa, et de l'Ours Blanc.

Le 25 avril j'arrivai à Qu'Appelle, où je trouvai qu'il régnait une grande misère non-seulement parmi les Sauvages de la Plaine, qui arrivaient tous les jours, mais aus-i parmi ceux de la place. Après avoir visité les divers camps, je distribuai des

provisions à ceux que je constatai en avoir réellement besoin.

Avant de partir des Buttes de Tondre je distribuai des semences et des provisions, ainsi que des instruments aratoires à tous ceux qui en demandèrent, non-seulement aux chefs, mais à tous les Sauvages, imputant ces instruments aux bandes auxquelles elles appartenaient.

J'arrivai aux Buttes de Tondre le 8 mai, et j'y trouvai plusieurs pauvres familles déjà assemblées et attendant mon arrivée. Je leur distribuai quelques provisions.

Le lendemain les chefs Gordon, Etoile-du-Jour et Cawcatoose vinrent me rencontrer. Je leur remis leurs semences et leurs provisions. Les semences furent livrées dans leurs réserves aux dépens du gouvernement. J'engageai ici deux hommes pour travailler dans les réserves de l'Étoile-du-Jour et Cawcatoose.

La Plume-Jaune était absent, je lui envoyai ainsi porter une lettre par un messager pour l'informer qu'il y avait au lac à la Sangsue soixante boisseaux de pommes de terre, cinq boisseaux d'orge et de blé-d'inde de semence, et des provisions, pour aider à sa bande à faire leurs travaux du printemps aux Buttes de Tondre. De ce dernier endroit je retournai à Fort-Ellice afin d'y rencontrer le courrier, espérant y trouver une lettre d'instruction et mes chèques, mais je fus désappointé.

Le 18 mai je partis de Fort-Ellice pour Pelly, où j'arrivai le 22, et où je constatai que M. McBeath, de la compagnie de la Baie d'Hudson, avait agi conformément à la lettre que je lui avais écrit avant d'aller à Qu'Appelle. Les chefs avaient reçu des

semences et provisions.

Vous vous apercevrez qu'on a acheté soixante boisseaux de pommes de terre de

plus que ce qui appert comme ayant été distribué. En voici la raison:

Au commencement de l'hiver dernier, le chef Kushekonse m'informa que la plus grande partie des pommes de terre qu'il avait réservées pour les semences avaient gelé, et qu'il pensait qu'on serait forcé de lui en fournir au printemps. Là-dessus j'achetai soixante boisseaux de pommes de terre pour cette bande, et je donnai instruction à M. McBeath de les leur donner.

Comme il désirait toutefois se conformer au conseil que lui avait donné le surintendant général des affaires des Sauvages dans sa lettre imprimée, datée d'Ottawa, le 22 août 1878, il en réunit une assez grande quantité parmi sa bande, et me laissa

entre les mains celles que j'avais achetées.

Aussitôt que je fus arrivé à Fort-Pelly, et que je fus informé du fait, je fis distribuer les soixante boisseaux parmi les familles des environs, qui, je crois, les ont toutes plantées.

On acheta deux paires de bœufs pour Kakniostohan et Chakachas, mais ils ne se sont pas rendus dans leur réserves, et ne semblent pas encore songer à s'y établir.

On employa l'une de ces paires de bœufs à labourer dans la réserve de Paquah pour la plantation de quarante boisseaux de poinmes de terre, etc., pour Chuchuck,

jusqu'à ce qu'il se fût décidé à se choisir un emplacement pour sa réserve. Depuis lors il m'a informé que lui et sa bande avait résolu de s'établir sur la rive nord du lac Qu'Appelle, immédiatement à l'est de la réserve de Bison-Debout.

Si aucun autre chef n'accepte l'autre paire de bœufs, je l'échangerai avec le chef

Gordon, tel que vous me donnez instruction de le faire.

Ayant mis les hommes à l'ouvrage sur les réserves jusqu'à mon retour, pour voir quels progrès ils avaient faits, et les payer, et n'ayant pas encore reçu de chèques, j'envoyai un messager le 5 juin de Fort-Ellice aux Buttes de Tondre et à Qu'Appelle, pour les informer de cesser leur travaux, et qu'ils recevraient leurs chèques aussitôt que je les aurai reçus.

Vous trouverez ci-annexés un état des comptes et des pièces à l'appui ; aussi des états des semences et des instruments aratoires distribués aux Sauvages des traités, le nom des bandes qui se sont elles-mêmes procuré leurs semences, et un état des attelages

de bœufs, semences et instruments aratoires donnés à Bison-Debout (Sioux). Les soldes seront transmis par le courrier à la Banque des Marchands, à Win-

nipeg, pour y être déposés à titre de remboursement au crédit du receveur général. J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

A. McDONALD.

Agent des Sauvages.

Nº 48.

BUREAU DE LA SURINTENDANCE DES SAUVAGES DU NORD-OUEST. BATTLEFORD, T. N. O., 19 septembre, 1879.

Au très honorable

Ministre de l'intérieur,

Ottawa.

Monsieur,—Relativement à ma lettre du 21 juillet, j'ai l'honneur de vous remettre ci-jointe copie du rapport de M. McDonald, agent des Sauvages, sur les travaux qui se sont faits sous sa surveillance pendant le printemps. Ce rapport ne m'était pas encore parvenu quand je vous adressai ma première lettre.

La lettre contenant les chèques dont parle le lieutenant-colonel McDonald, est demeurée par inadvertance pendant près de deux mois au bureau de poste du Lac au

Canard, tel qu'il appert à la date portée à l'enveloppe.

Vous remarquerez que quelques-unes des bandes ont été en état de se procurer leurs propres semences. C'est là une preuve de progrès de leur part, et il est à espérer qu'avant longtemps un plus grand nombre se trouvera dans cette position. L'état montre que l'augmentation des semences cette année comparée à l'année dernière est de 5½ boisseaux de blé, 43 d'orge, et 279½ de pommes de terre, en outre de ce qui a été semé par une partie de la bande de Kishihouse, de la Baie du Canard, dont on n'a pas de rapport.

Vous trouverez ci-annexées copies des états des semences, instruments aratoires,

etc., distribués par le lieutenant-colonel McDonald.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

neur d'être, monsière, Votre obéissant serviteur, M. G. DICKIESON, Surintendant intérimaire des Sauvages.

TERRITOIRES DU NORD-OUEST, TRAITÉ Nº 4, CASERNES DE LA RIVIÈRE DU CYGNE, 2 novembre 1879.

Au très honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages,

Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de faire rapport que j'ai reçu la formule tabulaire, pendant que je me rendais aux Buttes du Cyprès durant les paiements des annuités, et que je fus forcé d'attendre jusqu'à mon retour ici avant de pouvoir le complèter en partie.

109

Durant la première partie de l'hiver, on donna des secours à quelques Sauvages malades qui demeurent dans ces environs; on distribua aussi une petite quantité de provisions aux chefs et aux principaux, qui vinrent me voir relativement aux affaires de leurs réserves.

Au mois de mars, je fus informé de la détresse qui régnait parmi les Sauvages de Qu'Appelle et de la Montagne à l'Orignal. Comme il me fallait beaucoup plus que je n'étais autorisé à dépenser pour cet objet, je télégraphiai à Son Honneur le lieutenant-gouverneur, qui me mit immédiatement en état de donner les secours nécessaires. Quelque temps après, je visitai ces malheureux Sauvages, et leur distribuai d'autres provisions.

Aux mois d'avril et mai, j'allai rencontrer les diverses bandes du traité, qui avaient besoin de semences et d'instruments aratoires, et je leur distribuai les quantités qui apparaissent aux états annexés, marqués A et B. Je leur distribuai aussi des provisions pour leur aider à faire leurs semences, mais seulement à ceux qui

travaillaient dans leurs réserves.

Les divers chefs qui reçurent des semences espèrent tous être favorisés d'une bonne récolte, particulièrement le chef Côté, qui fait de grands progrès; ce dernier et le chef Kü-she-kouse ont épargné assez de grains de semence pour en fournir au département, le premier jusqu'à concurrence de la somme de \$166.25, et le dernier,

Ils ont employé ces sommes à l'achat de bestiaux et de porcs, ainsi que de pentures, serrures, clous, etc., etc., pour les maisons qu'ils sont actuellement à

construire; ils achetèrent aussi des provisions durant la récolte.

Les chefs suivants se sont aussi établis dans leurs réserves, et ont commencé à cultiver le sol avec quelques membres de leurs bandes, ce sont: à Fort-Ellice, Way-way-see-cappo; à Qu'Appelle, Pasquah; aux Buttes de Tondre, Gordon, Etoiledu-Jour et Car-wa-ca-toose; au Lac aux Noix, Plume-Jaune; à la Rivière du Cygne, la bande de Keys et celle de la Baie du Canard.

J'ai aussi sous ma surveillance, à Qu'Appelle, une bande de Sioux, sous le commandement du chef Bison Debout. Ils manifestent une bonne disposition à améliorer leur condition. Ils ont une paire de bœufs et des instruments aratoires.

Le chef Côté et sa bande désirent avoir une école. Trente (30) enfants en état d'aller à l'école peuvent être rassemblés dans un rayon de deux milles de la maison du chef.

Les chefs Gordon et Etoile-du-Jour se sont choisi des terres fortement boisées, et ils désirent maintenant en échanger une partie pour des terres de prairie contiguës à leurs réserves. Ce choix peut leur être avantageux, car ils peuvent couper une grande quantité de bon bois.

La disparition subite du bison du pays a causé beaucoup de malaise parmi les Sauvages; ils expriment leurs craintes pour l'hiver prochain, et disent qu'ils n'ont

rien sur quoi pouvoir compter.

Il n'y a pas à douter du fait que le Sauvage de la Plaine ne peut plus trouver

aujourd'hui dans le pays, ce qui était son principal moyen de subsistance. Les paiements des annuités pour 1878 furent complétés le 8 octobre, le premier paiement s'étant fait le 6 août à Fort-Ellice.

Le nombre des Sauvages payés a été de 3,721, non compris Fort-Walsh, et le

montant payé a été de \$22,567.

Plusieurs Sauvages de la surintendance du Manitoba, qui résident maintenant ici, ont demandé d'être transférés à ce traité.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > A. McDONALD. Agent des Sauvages, traité nº 4.

ETAT des semences distribuées aux bandes de Sauvages, au printemps de 1879.

Noms.	Pommes de terre.	Orge.	Blé.	Blé-d'inde.	Jardinages.	Observations.
La Clef Cawacatoose Gordon Etoile-du-jour Plume-Jaune Pasquah Muscowaguan Cheekuck Petit-Ours-Noir Way-way-sec-cappo Ours-Blanc Kakee-shee-way. Ka-kee-wis-ta-haw Ka-we-cess Côté Kushekouse Baie du Ganard	Boiss- 60 40 96 40 60 93½ 60 402 6 90 40 5 4 8 1.30 123	Boiss.  5 5 5 5 5 5 7 1	Boiss.	Lbs. 6 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	Distribués. Oui. do do do do do do do do do do do do do	Quantité non reçue.

Etat des ustensiles aratoires distribués aux bandes de Sauvages au printemps de 1879.

Noms.	Haches.	Houes.	Bêches.	Faulx.	Pierre à aiguiser.	Egobines.	Attelages.	Observations.
Etoile-du-jour Pasquah Cheekuck Ka-kee-shee-way Ka-kee-wis-ta-haw Caweeess Petit-Ours-Noir Muscow-a-quan	No.  18 1 2 1 14	No.  2 34 3 2 4 2 14	7 2 1 1 3	9 4	No. 9	No.	Paires 2	
Way-way-see-cappo Ku-she-kouse La Clef		61	14	14		1 1 1 3	2	

ETAT d: bestiaux, instruments aratoires et semences distribués à la bande de Sioux à Qu'Appelle, au printemps de 1879.

Nom.	Bœufs.	Pommes de terre.	Orge.	Blé d'inde.	Graines.	Haches.	Houes.	Faulx.	Pierres aiguiser	Attelages.	Remarques.
Bison Debout	No.	Boiss. 58½		Lbs.	Distri- bués. Oui.	No.	No.	No.	No.	No.	

A. MACDONALD,

Agent des Sauvages, traité nº 4.

N° 49.

Bureau des Sauvages, Victoria, 26 août 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous faire rapport que j'ai reçu le 31 mai, votre

télégramme me donnant instruction de me rendre à la côte Nord-Ouest.

Cependant, en conséquence du retard éprouvé dans la désignation des localités pour les arpentages des Sauvages, et la situation irrégulière des choses relativement à la formation des partis d'arpenteurs, je ne pus partir, et retardai de retenir un

navire jusqu'au 17 juin.

Finalement, après m'être rendu à New-Westminster et m'être arrangé avec M. Prohun quant à l'équipement et le départ de deux partis pour l'intérieur, je demandai à l'officier supérieur de la marine à Esquimalt de me faire savoir s'il pourrait mettre à ma disposition l'un des navires de S. M. sous son commandement, pour me permettre de visiter les pêcheries et les villages des Sauvages sur la côte nord-ouest et les Iles de la Reine-Charlotte. On m'informa immédiatement et avec courtoisie que le vapeur de S. M. le Rocket serait immédiatement mis à ma disposition, et qu'il serait prêt à faire voile le lundi matin, le 30. J'acceptai cet arrangement, et je m'embarquai à Nanaïmo, où le navire était allé prendre du charbon, de bonne heure le lendemain matin.

M. Anderson, inspecteur des pêcheries, considérait qu'il serait très avantageux à son département s'il pouvait m'accompagner, et, comme les affaires des Sauvages et des pêcheries doivent être prises ensemble en considération, je lui conseillai de demander aux autorités compétentes la permission de m'accompagner, de manière à ce

que chaque ministère put être représenté.

Le navire de S. M. le Rocket est un navire à double hélice, de quatre canons, et à part sa rapidité, dont on ne peut certainement pas se vanter, et sa capacité de consommation de charbon, qui est comparativement considérable, il semblerait être admirablement bien adapté pour nos voyages côtiers. Le Rocket est spécialement affecté au service des Sauvages; il a été commissionné en 1874, et est arrivé ici en 1875. Il n'a cependant été que peu employé, et la plupart du temps a l'ancre dans le havre d'Esquimalt. Il a dernièrement reçu une commission pour demeurer trois ans de plus à cette station; il est maintenant commandé par le lieutenant-commandant Orlebar, et a un équipage de 70 hommes, y compris les officiers.

112

On ne peut trop estimer le très grand avantage pour notre ministère d'avoir un tel vaisseau à sa disposition, pour le prix très modéré de son chauffage; il est d'un secours inestimable pour maintenir la paix, faire respecter les lois et l'ordre parmi les nombreuses tribus barbares de la côte. Partis de Nanaïmo le soir, nous arrivâmes au village "Nimkish," baie Albert, à midi, le lendemain. La plupart des Sauvages étaient absents et se trouvaient à l'anse au Chevalier (Isah-Watee), pour la pêche de juillet du petit poisson (Oolahan), et comme je n'avais pas vu la rivière Nimkish, où cette tribu pêche son saumon, on décida de s'y rendre immédiatement, et de la remonter jusqu'au lac Nimpkish.

En conséquence, nous nous procurêmes des canots, par l'entremise du chef, Kakko-Glass, et en compagnie du commandant Orlebar, M. Anderson, inspecteur des pêcheries, et quelques officiers du vaisseau, nous partîmes pour la rivière, qui se

décharge dans les détroits vis-à-vis du village Nimpkish.

Après être entré dans la rivière les yeux sont attirés sur les débris de l'ancien camp, sur la rive droite. Le site et la beauté naturelle de cet endroit offrent un charmant coup d'œil; c'est ce village que visita Vancouver en 1789; il formait à cet époque un camp très considérable et important, qui portait le nom du chef alors régnant, Ches-Lakee. La rivière elle-même est un magnifique courant d'une étendue considérable, et lorsqu'elle est gonflée par la fonte des neiges des collines du voisinage elle doit être une rivière turbulente et très rapide. Maintenant même, les naturels éprouvent une difficulté considérable à remonter avec leurs canots les nombreux rapides qui barrent le chemin avant d'atteindre le lac, de sorte que nous prîmes six ou sept heures à franchir autant de milles. Nous campâmes au pied du lac, et le lendemain matin nous partîmes pour la tête, et retournâmes au vaisseau le même soir.

Le lac Nimpkish est une magnifique nappe d'eau d'environ 10 milles de longueur, et variant en largeur de un à deux milles. Il est alimenté par les nombreux ruisseaux qui se précipitent des montagnes, et fournit aux naturels un approvisionne-

ment inépuisable de saumon, ce qui est d'un grand avantage pour le village.

Le camp de Nimpkish est encore un joli et grand village. Mais ses habitants, comme d'ailleurs tous les Quah-keulths, sont dissipés, passionnés pour le whisky, et

ont un dégoùt décidé pour tout ce qui ressemble à de la réforme.

Après avoir exprimé mon mécontentement au chef et aux quelques Sauvages qui étaient restés au village, et avoir averti "Tak-o-glass" que Sa Majesté le ferait sans aucun doute décheoir de ses droits héréditaires à la position de chef s'il ne se conduisait pas mieux, nous partîmes pour le fort Rupert, où nous arrivâmes à midi, le 5. En débarquant au fort Rupert nous rencontrâmes M. Holt, l'agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, et M. Hall, missionnaire anglican, qui est stationné à cet endroit. J'appris que les Sauvages étaient presque tous partis pour la pêche au petit poisson à "Tsah-Waltee"; conséquemment, après un séjour d'une couple d'heures, nous fîmes voile pour "Newittee." M. Hall m'apprit que ces Sauvages étaient extiêmement difficiles à civiliser, et je crois que jusqu'à présent il n'a pu réussir dans ses travaux. Il se plaint du trafic régulier des liqueurs qu'on importe de Victoria et qu'on vend aux naturels, et pense qu'on devrait prendre les mesures les plus énergiques pour arrêter ce trafic.

C'est là cependant une question très difficile, à moins que l'on puisse faire à l'avenir un plus grand nombre de visites. Si le vaisseau de guerre pouvait croiser plus souvent, ou si le vapeur du revenu Sir James Douglass était envoyé de temps a autre a tous les camps, je ne doute pas qu'il en résulterait un grand bien et que le trafic des liqueurs serait effectivement arrêté; mais, en tant que mon expérience me permet d'en juger, le pouvoir des missionnaires me paraît être peu considérable, à moins qu'ils ne soient aidés par le bras plus fort et par conséquent plus persuasif du gouverne-

ment

Je crois qu'il serait désirable que le *Rocket* aille à l'Anse au Chevalier, où tous les Quah-keulths sont maintenant assemblés, mais comme l'objet principal de mon voyage était de visiter la scène de la dispute relative aux pêcheries à Skeena, et aussi de me rendre aux Iles de la Reine-Charlotte, je jugeai prudent de procéder vers le nord, vu surtout que le capitaine m'informa que le vaisseau pouvait manquer de charbon, dans le cas où nous visiterions "Tsah-waltee."

Nous arrivâmes à "Newittee" vers quatre heures de l'après-midi, et j'y trouvai un nombre considerable de Sauvages; au nombre desquels étaient les "Qusisillahs" de l'Anse à Smith, dont le chef m'informa qu'il aveit l'intention d'etablir sa demeure au milieu des " Newittees."

Les Sauvages "Chat-it-see-quilla" ou "Newittees" demeurent dans l'île de l'Espérance, où il y avait à peu près 4" hommes et 60 femmes, sous le command ment de "Ko-mah-nah-quilla," chef qui a la réputation d'être très bien disposé à l'égard des

blancs.

Il y avait un grand nombre d'enfants, et comme raison de ce fait, l'on m'informa que "Ko-mah-nah-quilla" ne permettait pas la prostituti n avec les blancs, comme c'est la coutume dans les autres tribus. Chaque famille compte en moyenne de trois à quatre enfants, quelques-unes de six à sept, et bien qu'ils soient malpropres en apparence, ils semblent en général être prospères et pleins de santé.

Le poisson de toutes sortes abonde ici, et l'on y peut prendre en quantités illimi-

tées du flétan délicieux.

J'ai appris que les restes de la grande tribu qui vivait autrefois sur l'île Cox, les "Nucumcleesillas," vivent maintenant parmi les "Newittees," et l'on peut les considérer comme formant une seule tribu. Cette bande, aussi bien que les Quisillas, furent, il y a quelques années presque tous tués dans une attaque fatale faite contre eux par les Bella-bellas.

Les "Newittees" sont plus industrieux que les tribus voisines; ils ne paraissent pas si livrés à la dissipation, et semblent par consequent être plus prospères. Ils échangent des visites avec les Quatsenos et Koskumos de la côte occidentale, dont

quelques-uns se trouvaient en cet endroit lors de ma visite.

M. Hall m'informa qu'il y a deux ans, "Mahquan," chef Quatseno, assassina "Nin-cum-mahlies," chef des "Klas-ki-nos," et sa femme; et, jasqu'à présent, on ne s'est pas encore occupé de ce crime. Le soir, "Ko-mah-nah-quilla" monta à bord, et à la suite d'une entrevue, dans laquelle je lui expliquai ce que Sa Majesté dé-irait de la part de tous les chefs, je lui présentai un casque d'uniforme, celui que je lui avais donné il y a une couple d'années étant usé. Ko-mah-nah-quilla exhiba quelques héritages de famille et masques de danse; parmi les premiers on voyait des sols fameux qui, bien qu'ayant peu de valeur intrinsèque, sont quelques fois prisés d'une manière extraordinaire.

Ko-mah-nah-quilla" m'informa que celle-ci lui coûtait 1,200 couvertures, ce qui représenterait la somme de \$1,800. Il donna conptant 4,000 couvertures avec la stipulation qu'il en paierait 200 autres par année jusqu'à complétion du paiement des

1,200.

1,200.

Ces sols, de la forme suivante, ont été faits, dit-on, originairement par les Sauvages, de cuivre natif, et les chefs en possèdent quelques-uns et s'en servent pour les offrir aux potlaches ou fêtes de donation. Vu la grande valeur qu'on y attache, les commerçants américains en manufacturèrent quelques-uns, qu'ils offrirent de trafiquer à un prix nominal, mais ces pièces n'étaient pas du tout acceptables.

Quelquefois, un chef, en présentant une de ces pièces, pour montrer tout son détachement des richesses, la brisera en trois ou quatre morceaux et les distribuera, chaque fragment étant peut-être rémunéré à un prix exorbitant. Nous partîmes le dimanche matin pour Bella-Bella, où nous arrivâmes l'après-midi du lende-

main.

Les Sauvages de Bella-Bella ("Hile-tsuck") étaient absents pour la plupart, nous n'en vîmes que 30 ou 40 au camp.

En compagnie de M. Clayton, agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, je pris une couple de canots le lendemain et visitai deux autres camps; le Rocket nous ramena à environ sept milles de Bella Bella et nous continuâmes notre route vers Skeena.

Les Sauvages de Bella-Bella fabriquent des canots, et ils retirent un profit considérable de l'échange et de la vente de ces canots. On me montra un canot de guerre très grand et très bien orné, capable de porter cent personnes. Il avait été creusé dans un cèdre, et mesurait 50 pieds de longueur, 8 pieds et 4 pouces de bau, et

4 pieds et 6 pouces de profondeur à la cale

Comme la pancipale raison de notre mission était les troubles des pêcheries, je crus à propos de visiter la rivière Verney, dans l'anse Lowe, que réclamaient les Sauvages "Sabassa" ou Thit khat-la, et où les fabricants de conserves de poisson de Skeena désiraient pêcher "Sabassa" ne voulait pas leur permettre d'y prendre du poisson sans une convention mutuelle, et saisit pour s'indemniser quelques-uns de leurs rets.

Lowe Inlet est une charmante petite anse se déchargeant dans la rivière Verney au moyen d'une chute considérable et pittoresque. Juste au dessus de la première chute en est une seconde, et puis nous entrons dans un lac de près de trois milles de longueur.

On pouvait voir, lors de notre visite, du saumon en abondance, et je m'imagine qu'à certaines époques les Sauvages en font des approvisionnements considérables. Il me semble injuste, cependant, que les fabricants de conserves de poisson, qui demeurent aussi loin que la rivière Skeena, puissent pêcher dans un endroit aussi restreint, et comme c'est une pêcherie sauvage très ancienne, je suis d'opinion que les Sauvages devraient être maintenus dans leurs droits. Les Sauvages sont nombreux dans cette localité, et l'on devrait laisser pendant quelque temps au moins à l'usage exclusif de la tribu qui la réclame une si petite pêcherie, si éloignée des grandes, monopolisées en grande partie par les fabricants de conserves de Skeena. Je pense que cette opinion est partagée par M. Anderson, qui vint inspecter les lieux avec moi.

Nous fîmes voile vers 2 hrs p.m. pour Aberdeen, où nous arrivâmes vers 7 hrs. p.m. le 8. Les pêcheurs de la fabrique de conserves prenaient alors du saumon en abondance, et nous envoyèrent en présent environ deux douzaines de magnifiques poissons blancs.

M. Dempster vint à bord et se plaignit grandement de l'intervention de M. Duncan dans les opérations de la fabrique de conserves de poisson, puis il ajouta "qu'à moins que des mesures fussent prises pour prévenir sa tyrannie, tous les

fabricants de conserves seraient forcés de cesser leurs opérations."

Le samedi finit à minuit, alors que commence le dimanche, qui se termine à 6 hrs. p.m. le jour suivant. On commence alors à prendre du poisson pour commencer à le mettre en boîte le lundi. M. Duncan ordonna aux Sauvages de ne pas se soumettre à cette exigence, et M. Dempster déclara que la plupart des Sauvages Metla-

kathla s'en étaient retournés chez eux.

M. Dempster m'informa que les Sauvages craignaient la menace d'excommunication de M. Duncan; il les menaçaient aussi de contisquer leurs maisons dans le cas où ils n'abandonneraient pas immédiatement les pêcheries des fabricants de conserves. Ces plaintes furent réitérées lelendemain à Inverness, où un établissement considérable avait presque été forcé de suspendre ses opérations à cause du départ des Sauvages à ce moment critique. M. Dempster amena à bord quelques sauvages Metlakhatla pour prouver que M. Duncan avait actuellement menacé les Sauvages de la confiscation dans le cas où ils n'obéiraient pas à son ordre de retourner à Metlakhatla. A Inverness on me montra une grande quantité de saumon qu'il leur était impossible de mettre en b sîte faute de moyens et qu'ils essayaient de saler. Ils avaient envoyé chercher des Sauvages à Tongas, et la plupart de ceux qui y travaillaient lors de ma visite étaient des Sauvages américains venus de cette île. Ce mal requiert assurément un remède, et j'informai les fabricants qui étaient venus me voir que je ne donnerais pas de réponse avant d'avoir visité Metlakhatla et entendu les explications de M. Duncan.

Ayant pris à bord du charbon acheté de la Compagnie des fabricants de conserves à Inverness, nous fîmes voile dans l'après-midi du 10 pour Metlakhatla, où nous arri-

vâmes vers 5 hrs. p.m.

M. Duncan vint au-devant de nous avec son équipage sauvage, et agit comme pilote pour nous faire entrer dans le havre, qui, bien que d'un accès difficile à cause des nombreux récifs qui apparaissent à fleur d'eau à proximité du chenal, est néanmoins très joli et très pittoresque. Le village lui-même était gaiment décoré de tentures et de sapins, et les Sauvages qui toute la journée avaient attendu notre

4-83\*

arrivée avec anxiété, étaient impatients de nous souhaiter une cordiale bienvenue. Nous fûmes reçus au débarcadère par un salut de gros fusils et de petites armes, et escortés à l'estrade en face de l'église, où toute la population du village était rassemblée, vêtue de ses plus beaux vêtements.

On avait d'avance placé des sièges pour les officiers et moi-même, et l'on me présenta l'adresse suivante, qui fut très bien lue par David Lesh, l'interprète de M.

Duncan

"Nous, le Conseil de Metlakahtla, désirons vous dire nos cœurs. Nous sommes heureux de vous voir sur nos bords. Nous avons depuis longtemps entendu prononcer votre nom, et nous voulions voir votre visage; maintenant nous sommes heureux de vous exprimer nos sentiments en vous voyant au milieu de nous. Nous avons tous entendu parler de vos travaux pour secourir les Sauvages, par conséquent nous désirons vous dire ce qui trouble nos cœurs.

"Nos ancêtres vécurent de la pêche, etc., et leurs travaux sont encore entre

nos mains, et nous réclamons les pêchecies comme notre propriété.

"Nous ne voulons pas que les blancs nous enlèvent de nos mains ces pêcheries,

nous ne voulons pas non plus être chassés des lieux où nos ancêtres ont vécu.

"Avant que l'Evangile vint à nous, nous considérions ces pêcheries comme étant plus précieuses que la vie, et les blancs ne pourraient y toucher sans avoir obtenu la permission des propriétaires, mais maintenant la lumière de l'Évangile nous a enseigné que nous sommes tous frères, par conséquent nous sommes heureux de vous demander la faveur de nous aider, nous et tous les Sauvages à maintenir nos droits."

PAUL SEBASSAH, DONALD BRUCE, ABRAHAM LINCOLN, LEEGAIC, SEMION DELANY, MOSES VENN, PETER SIMPSON."

Après avoir répondu à cette adresse, le capitaine Orlebar et M. l'inspecteur Anderson adressèrent quelques mots aux Sauvages. On nous salua alors par dos des acclamations enthousiastes, pour Sa Majesté, et nous nous dispersâmes pour visiter le village.

Je consacrai l'avant-midi du lendemain à entendre les plaintes privées, et à midi tous les Sauvages se réunirent dans la vaste maison d'école pour la grande assemblée. Je leur parlai généralement des motifs de ma visite, et des intentions du gouvernement à leur égard.

Je fus heureux de les féliciter de la belle apparence de leur village, qui, je puis

le dire en vérité, a surpassé toutes mes attentes.

Mon discours fut écouté en entier avec la plus profonde attention. Il fut suivi de remarques de félicitations et de sages conseils de la part du capitaine Orlebar.

Les divers chefs et les membres du village m'adressèrent alors tour à tour la

parole, savoir:

Paul Sebassah: "Chef, qu'avons-nous à dire de plus que ceci, que nous sommes très heureux. Nous avons déjà écrit sur votre adresse ce que disent nos cœurs. Nous vous avons aussi entendu parler de nous, et avons constaté que ce que M. Duncan nous a si souvent dit était vrai.

"Oui, plusieurs nous ont raconté des mensonges sur le compte du gouvernement

(chef).

"Plusieurs ont tenté de rendre nos cœurs différents, et de nous tromper par des rapports malicieux. Nous avons ouvert nos oreilles à des hommes étranges, et nous avons été troublés, précisément comme quelques-uns ont semé des mensonges parmi nos frères de l'intérieur (en haut de la Rivière Fraser) dont vous avez parlé; ainsi ont-ils agi parmi nous. Nous entendons maintenant de vous ce que nous devons croire, et ce que vous nous avez dit nous a rendu heureux.

"Ce fut Dieu qui donna à nos ancêtres et à nous les petites rivières qui nous fournissent notre nourriture. On envahit nos droits, mais vous nous dites que nous ne devons pas craindre ni que nous ne souffrirons ni dommages ni pertes.

"Votre travail pour nous est bon. Nous nous sentons forts; s'il nous parvient encore des rapports malicieux, nous savons comment les accueillir."

Moses Venn: "Chef, les choses sont telles que Paul a dit. Plusieurs chefs nous ont visité de temps à autre, mais ils n'ont fait que nous examiner et nous regarder et puis sont repartis, mais vous êtes venu nous assister, régler et arranger pour nous nos affaires. C'est encore Dieu qui nous bénit en vous envoyant à nous. Nous avons pleinement écouté les paroles que vous nous avez dites, et nous vous remercions pour vos paroles et vos travaux pour nous et tous nos frères.

"Nous sommes encore faibles et pauvres, mais vous avez ajouté à notre bonheur

aujourd'hui, et nous sentons que nous ne pouvons assez vous remercier."

Simon Washdeemesh: "Chef, yous avez entendu les paroles de Paul et de Moses. Ils ont parlé avec droiture. Que pouvions nous vous demander de plus. Vous êtes venu dans votre discours au-devant de nos demandes, et nous sommes contents et heureux.

"Nous sommes très heureux de vous rencontrer; nous avons longtemps entendu prononcer votre nom, mais nous vous avions encore jamais vu, et maintenant, comme des enfants qui sont heureux de rencontrer un père, nous sommes heureux de vous rencontrer, et nous n'avons pas honte de parler en votre présence.

"Nous avons écouté vos paroles et nous obéirons.

"Nous avons reçu la parole de Dieu et c'est ce qui fait notre force.

"Quelques blancs voudraient nous faire mépriser cette parole, mais nous sommes

heureux que vous ne soyez pas de ce nombre, et nous nous en souviendrons."

Neashack: "Eh bien, monsieur, que pouvons nous demander de plus que ce que vous nous avez promis. C'est la coutume des oiseaux—les jeunes onvrent leur bec et la mère les nourrit.

"Nous ressemblons aux petits oiseaux aujourd'hui, et vous avez nourri nos cœurs de vos paroles. Je suis pauvre, mais bien que je sois pauvre, je suis devenu heureux en vous voyant et en vous écoutant aujourd'hui. Et je puis vous dire que moi-même et mes frères qui sont ici sommes résolus à aller droit dans notre chemin, et à persévérer dans le bien."

John Tait (doyen de l'église de Metlakahtla): "Bien que je ne sois ni plus sage

ni plus âgé que les autres ici, néanmoins je ne puis m'empêcher de parler.

"Nous avons appris et nous semmes heureux d'apprendre que nous ne devons plus écouter les rapports non autorisés qui parviennent à nos orcilles. Cela donne plus de force à nos cœurs. Enfin, monsieur, vous êtes venu examiner notre village. Nous, vous avons longtemps attendu, ayant entendu parler de vos travaux. Vous nous. voyez maintenant, et vous avez reconnu que l'œuvre de Dieu parmi nous est bon.

"Cependant, comme il y a des méchants parmi les blancs, de même aussi y-a-t-il

des méchants parmi les Sauvages.

"Nous ne sommes par tous bons, nous ne sommes par non plus tous assez forts pour nous maintenir nous-mêmes. Nous ne pouvons pas plus résister au mal dont les blancs nous entourent.

"La bonne nouvelle (l'Evangile) nous est parvenue, et nous l'embrassons comme vous le faites, et nous voulons être sauvés comme vous le voulez Il existe cependant des blancs qui voudraient nous forcer par la crainte à violer le dimanche

"Ils viennent dans notre pays pour gagner de l'argent, mais non encore contents

ils essaient de nous nuire et nous entraîner au mal.

"M. Duncan a arrêté l'introduction parmi nous de liqueurs enivrantes, non-seulement ici, mais tout autour de Metlakahtla; mais maintenant il a à combattre avec ceux qui voudraient nous induire à violer le repos du dimanche (faisant allusion aux fabricants de conserves qui voulaient faire commencer les Sauvages à pêcher à 6 hrs p.m., le dimanche). Nous sommes contents que vous soyez venu nous aider à suivre le droit chemin. Nous vous supplions de persévérer dans votre bonne œuvre en aidant les pauvres Sauvages à faire ce qui est pour leur bien."

L'assemblée se termina alors par de grandes acclamations de la part des Sauvages et on employa le reste de la journée à visiter les malades du village et à leur prescrire

des remèdes, et il était minuit avant que je pus retourner au vaisseau.

Le lendemain matin, M. Duncan vint à bord et nous conduisit à sa scierie qui est très complète et qui est conduite par deux scieurs indigènes sous la direction de M. Duncan. On scie ici tout le bois dont on se sert au village, et comme me l'a appris M. Duncan, est vendu aux Sauvages résidents au prix coûtant de la manufacture. Les pièces de bois sont coupées et transportées au moulin par les Sauvages, qui en général reçoivent leur paiement en bois et autres marchandises.

Nous visitâmes ensuite les divers ateliers, qui non seulement sont très vastes, mais semblent être de plus commodes sous tous les rapports. La manufacture de châssis, les ateliers du tonnelier et du charpentier sont des modèles dans leur genre, et parlent hautement en faveur de l'administration et de la prévision merveilleuse de

M. Duncan.

Les résultats de ses travaux et de son talent de direction se voient dans l'apparence confortable et propre des maisons, et la disparition presque entière des vieilles cabanes malpropres que l'on voit chez toutes les tribus de la côte qui n'ont pas subi les influences chrétiennes et éclairées d'un missionnaire.

Les différentes rues du village sont éclairées la nuit au moyen de lampes à pétrole, (don de l'amiral Prévost), tandis que les règlements de police et autres sages règlements municipaux assurent la paix et la protection absolue de la vie et de la

propriété.

Aussi longtemps que M. Duncan continuera d'être l'esprit directeur de cette place, je ne doute pas de sa prospérité continuelle, mais son individualité me semble s'insinuer dans tout ce qui touche de près ou de loin au village, et je doute que l'on puisse enlever la tribu à la direction de celui qui semble avoir rempli avec tant de succès les devoirs de magistrat, de docteur, de juge et de jury, de commerçant en chef, de mécanicien en chef, et je puis ajouter d'un bon quoique père ferme de tous ceux qui depuis vingt ans se sont trouvés sous ses soins.

L'enfant à l'école copie son écriture, le malade le croit infaillible, et les vieillards

et les plus expérimentés ne feraient rien sans son avis.

En réponse à mes questions relativement aux plaintes des compagnies de conserves de poisson, M. Duncan m'informa que le conseil des Sauvages (sous sa présidence) règle toutes les affaires se rapportant en général au village de Metlakahtla et ses habitants. Un Sauvage ne peut résider dans les limites du village s'il n'obéit au conseil et ne se soumet à ses corrections; ainsi, ils agissent en corps et à l'unisson. Les compagnies de conserves avait laissé s'introduire une politique en opposition directe à ses enseignements, et bien qu'il désirait grandement de voir ses Sauvages bénéficier du développement des pêcheries et obtenir un emploi rémunératif aux fabriques, il ne désirait pas voir s'opérer la destruction de son œuvre de vingt années par les mœurs relâchées qui prévalaient aux fabriques.

Il cita des cas flagrants de femmes qui s'étaient prostituées en allant demander de l'ouvrage aux fabriques, et il avait enseigné à tous ses protégés et ces derniers

étaient décidés à ne faire aucune œuvre servile le dimanche.

Si les compagnies ne consentaient pas à faire des règlements pour la conduite de leurs employés, de manière à laisser intacts les mœurs des Sauvages qui y travaillent, les compagnies ne pourraient pas s'attendre à sa sympathie ou à sa co-opération pour leur obtenir de l'emploi. Il avait beaucoup travaillé plusieurs années avant que les fabricants eussent songé à christianiser ces Sauvages, et il ne consentirait pas à ce que l'on intervienne dans ses travaux.

Il pensait que les compagnies pourraient faire exécuter leurs travaux au bénéfice de tous et à leur profit particulier en adoptant des règlements calculés de manière à protéger l'esprit de christianisme qui régnait parmi ses Sauvages, et que s'ils ne le faisaient, il croyait que très peu de ses Sauvages désireraient y obtenir de l'emploi.

Après avoir entendu les explications de M. Duncan, je ne pouvais assurément faire autrement que penser qu'il avait de bonnes raisons de se plaindre, et qu'il fallait faire des concessions réciproques pour la satisfaction des deux parties, et j'osais espérer

qu'après en avoir conféré avec les compagnies, qu'elles n'éprouveraient aucune difficulté à obtenir des Sauvages le travail dont elles avaient besoin.

Le saumon abonde cette année dans les rivières Skeena et Nass, et les deux compagnies de cette première place peuvent prendre tout le poisson dont elles ont besoin; je pense donc qu'il n'y aura pour elles aucune nécessité comme les années précédentes

de pêcher dans les petites rivières du voisinage.

Les diverses bandes chérissent leurs droits héréditaires à ces pêcheries avec une grande ténacité, et l'empiétement de l'an dernier et des précédentes fut une grande cause de plainte, et de fait, était la cause urgente de ma visite actuelle. Je visitai, avec le vaisseau, comme je l'ai dit plus haut, l'une de ces localités, à l'Anse Lowe.

Il peut ne pas être hors de propos de dire quelques mots dans ce rapport touchant la mission de M. Duncan, en vue des grandes réformes qu'il a opérées parmi les Sauvages Tsimpsheean. A cause surtout des représentations du capitaine (maintenant amiral Prévost) sur le champ magnifique qui s'offrait à un bon missionnaire à Fort-Simpson, la Société des Missions de l'Eglise d'Angleterre choisit spécialement M. Duncan pour cette œuvre; et comme on lui offrait un passage gratuit à bord du vaisseau de S. M. Satellite, M. Duncan vint en 1856 avec le capitaine Prévost, et débarqua à Simpson en octobre 1857. A cette époque, 2,300 Sauvages environ vivaient à cet endroit,-belle race virile, mais entièrement dégradée, et vivant dans la jouissance libre et entière de toutes leurs coutumes barbares et païennes.

M. Duncan acquit bientôt la connaissance complète de la langue des Tsimpsheeans, et au bout de cinq années il avait opéré un changement magique dans la conversion et l'instruction de la grande majorité du camp. Il sentit alors que le contact des Suvages avec les blancs, et son impuissance à exercer la suprême autorité, étaient de grands obstacles à son plein succès, et il résolut d'amener avec lui tous ses convertis, et tous les autres qui désireraient l'accompagner, à leur ancien village de

Metlakahtla, et y établir une mission modèle.

Fort-Simpson n'était pas assez vaste pour les fins de la construction, et il désirait isoler ses protégés "des spectacles et de la servitude du paganisme," et de

mettre en opération active une école industrielle convenable.

Il dressa un programme régulier de leur future conduite dans la "cité chrétienne," pour le soumettre à l'approbation des Sauvages, et qui se résume dans les articles suivants:

10. Ils devaient abandonner leur diablerie sauvage.

20. Cesser de conjurer les malades.

30. Abandonner le jeu.

40. Abolir leurs potlatches ou abandonner leur goût pour l'étalage.

50. Cesser de se tatouer la figure.

60. Cesser de boire des liqueurs enivrantes.

70. Se reposer le dimanche.

80. Assister aux instructions religieuses. 90. Envoyer leurs enfants à l'école.

100. Être propres.110. Être industriex.

120. Etre pacifiques.

130. Etre généreux et honnêtes dans le commerce.

140. Bâtir des maisons propres. 150. Payer la taxe du village.

Cette entreprise hasardeuse fut inaugurée au mois de mai 1862, et à la fin du mois suivant il voyait 400 âmes réunies autour de lui à Metlakahtla, et aussi dévouées au succès de sa grande œuvre qu'il l'était lui-même.

Il eut la bonne fortune de s'assurer la sympathie et le concours du gouverneur de la colonie, feu sir James Douglas, qui de plus lui attribua l'autorité et le pouvoir du

gouvernement partout où il serait nécessaire de l'exercer.

Sans parler des nombreuses épreuves que M. Duncan eut à subir, épreuves provenant souvent de l'antagonisme des blancs, dont les intérêts s'opposaient à son plan, je puis dire brièvement qu'aujourd'hui, après vingt ans de zèle merveilleux, de persévérance et d'industrie, il préside à l'une des populations les plus dociles, les plus respectables et les plus industrieuses que l'on puisse trouver dans un pays chrétien. Il a construit, au moyen du travail seul des Sauvages, l'une des plus belles églises de la province, capable de contenir confortablement 800 personnes. La maison d'école est aussi excessivement bien construite, bien aérée, et peut contenir 500 élèves.

La seule critique que je puis faire sur les maisons des Sauvages, est qu'elles me parurent trop vastes; elles sont toutes bâties à deux étages, ce qui exige en hiver une trop grande quantité de combustible pour les tenir confortables. Elles sont cependant construites à l'abri des intempéries des saisons, couvertes en bardeaux: elles sont garnies de fenêtres vitrées (manufacturées à la mission), et la plupart sont entourées de petits jardins proprement entretenus. L'aspect intérieur me charma particulière-

ment, tout y était bien rangé et d'une propreté scrupuleuse.

Plusieurs des Sauvages ont orné leurs murailles avec des images. Les chambres à coucher contiennent des lits d'une propreté remarquable, des petits bureaux de toilettes charmants, improvisés par les occupants, et d'autres embellissements attrayants comme ornements, inscriptions bibliques, etc, etc. Les femmes étaient bien vêtues, et paraissaient heureuses. C'étaient là les Sauvages qui, avant l'arrivée de M. Duncan, vivaient dans des cabanes malpropres, célébraient des fêtes de médecine cannibales, et dont le cri de guerre était une source constante de terreur pour les tribus voisines.

On y voit une grande manufacture de châssis bien éclairée, un atelier de forgeron, une boulangerie et une filature, un atelier de charpentier, un vaste marché pour le commerce avec les Sauvages qui visitent le village, et un emplacement de camp.

Une maison de mission très confortable avec une vaste salle de lecture, un grand magasin, une prison, et enfin, et c'est là le plus important, une scierie et une manu-

facture de lattes dont j'ai déjà parlé.

On a dû comme de raison retirer des profits lucratifs d'un poste commercial aussi parfait que celui-ci, chose qui a souvent prêté à une critique injuste de la part des adversaires de M. Duncan. Mais l'exécution de cette œuvre a dû entraîner des dépenses énormes, et je puis dire que tout homme sans préjugé devra convenir avec moi que les produits de ce commerce ont tous été employés de la manière la plus judicieuse et la plus utile.

Je regrette beaucoup que la longueur de mon absence, et l'étendue de côte qu'il me restait à visiter avant mon retour, m'ait forcé malgré mon désir d'abréger mon séjour au village. Je désirais grandement voir plus en détail les résultats de l'œuvre merveilleuse de M. Duncan, et je regrettais de quitter la "Cité Chrétienne" dont il

a certainement fait une ville modèle.

Je fis des arrangements avec M. Duncan pour donner une fête aux Sauvages en retour de leur généreuse hospitalité, et au milieu de maints témoignages de beinveillance et d'amitié, on tira un salut de gros canons, et le *Rocket*, drapeaux déployés, sortit du port au milieu des acclamations de la multitude. Après une course de quelques heures nous arrivâmes à Fort-Simpson vers sept heures le même soir.

Le village sauvage de Fort-Simpson a aussi un aspect imposant, il est divisé en rues et contient plusieurs maisons qui ne dépareraient aucune ville civilisée dans des pays plus populeux. La compagnie de la Baie d'Hudson s'est établie à cet endroit en 1832, et subséquemment les Sauvages transportèrent leur ancienne résidence de Metlakahtla et construisirent ici leur village sous la protection des canons du fort.

Le soir de mon arrivée la ville était décorée de maints drapeaux, et aussitôt que nous eûmes jeté l'ancre, le vaisseau fut salué par une salve de sept coups de canon. Le capitaine Orlebar et quelques-uns des officiers débarquèrent avec moi, et nous fûmes salués en mettant pied à terre d'une salve de gros et de petits canons, la longue procession des Sauvages ouvrit ses rangs, et en passant entre leurs rangs nous fûmes escortés à l'estrade qui avait été érigée en face de l'église wesléyenne, édifice d'une structure élégante et imposante. Nous passâmes en route sous deux arches de sapins décorés de mots de bienvenue. Plusieurs des maisons étaient décorées de fleurs, et

on n'en voyait guère qui ne fussent ornées comme à l'ordinaire de sapins et de fou-

gères.

Une fois arrivés sur l'estrade, l'adresse suivante me fut présentée et lue par le missionnaire wesléyen, M. Crosby, et après qu'il y fut répondu par le capitaine Orlebar, M. Anderson et moi-même, l'assemblée poussa en mon honneur trois acclamations, qui furent suivies d'autres acclamations très cordiales en l'honneur de Sa Majesté la reine, après quoi l'assemblée se dispersa dans l'ordre le plus parfait.

## A I. W. Powell, écr.,

Surintendant des Sauvages.

Monsieur,—Nos cœurs sont très heureux de souhaiter la bienvenue à notre chef dans notre village. Nous avons depuis longtemps appris que vous viendriez, mais quelques-uns d'entre nous craignaient de mourir sans vous avoir vu. Nous nous sommes réunis aujourd'hui pour vous offrir tous ensemble nos hommages.

Tout ce que nous regrettons c'est que vous ne soyez pas venu plus tôt, alors qu'un plus grand nombre de nos frères vous auraient rencontré.

Nous désirons profiter de cette occasion pour remercier vous et Sa Majesté la reine de votre bonté envers nos pauvres et nos malades, en leur envoyant des médicaments, et aussi pour les clous, les fenêtres, etc., que nous venons de recevoir

pour nous aider à construire nos maisons.

Nous sommes heureux de vous demander de visiter notre village, et nous espérons que vous nous laisserez savoir si les rapports qui parviennent constamment à nos oreilles sont vrais, à savoir, que la compagnie de la Baie d'Hudson est propriétaire de tout le terrain sur lequel est bâti notre village, et qu'avec le temps nous serons forcés de nous en aller.

Maintenant, nous espérons que la question de nos terres sera réglée immédiate-

ment.

Ces rapports nous ont grandement troublés, et ont empêché un bon nombre de nos frères de construire et d'améliorer leurs maisons comme ils l'auraient fait autrement.

Vous savez qu'il n'y a que cinq ans que nous avons abandonné notre ancien mode

de vie, et qu'on a établi la mission et une école au milieu de nous.

Durant les deux dernières années nous avons effectué quelques améliorations, mais nous avons beaucoup d'obstacles sur notre chemin. Plusieurs des anciennes maisons qui existent encore appartiennent à des personnes résidant à Metlakahtla et qui ne voudraient pas les enlever; ceci a beaucoup retardé l'établissement de notre village, la construction des chemins, etc.

Nous espérons cependant pouvoir enlever de notre chemin toutes ces vieilles

maisons, et bâtir tout un nouveau village.

Nous avons construit un nouveau pont pour l'usage de nos frères qui demeurent dans l'île.

Le conseil fait un grand bien parmi notre population, et aide beaucoup à notre missionnaire à maintenir l'ordre et la paix dans le village; le conseil a un devoir difficile et plein de responsabilités à remplir, et nous espérons qu'il aura son mot d'encouragement de votre part.

Nous avons aussi une société de tempérance qui a été une grande source de béné-

dictions

Un certain nombre de nos jeunes gens se sont aussi organisés en compagnie de

pompiers.

Nous n'oublions pas notre école, qui, nous le savons, est d'une grande importance et d'un grand bénéfice pour nos enfants et nos jeunes gens. Nous espérons que vous aurez l'occasion de visiter notre école et d'examiner ses travaux. Nous avons grandement besoin, comme vous le verrez, d'une nouvelle école, et nous espérons pouvoir en construire une l'automne prochain. Nous serions heureux si le gouvernement daignait nous aider à atteindre ce but.

Un certain nombre de nos jeunes gens pratiquent aisément le métier de charpentier, les uns comme fabricants de lattes, et d'autres dans d'autres métiers. Et nous

espérons construire en temps opportun des ateliers convenables, et inaugurer d'autres industries.

Nous demandons aussi la liberté de vous dire un mot de notre "Asile de Filles," sous la direction de M. et Mme Crosby, qui, nous en avons la confiance, sera une grande source de bénédiction pour nos jeunes femmes et pour toute la population.

Nous désirons vous dire en outre que nous espérons que vous verrez à ce que

nos pêcheries de la Naas et de la Skeena nous soient conservées.

Il existe plusieurs autres affaires très importantes pour nous, que nous serions heureux de vous soumettre, si nous en avions l'occasion.

Signé de la part des tribus sauvages demeurant à Fort-Simpson.

Ap-be-gee-dath, Neash-now-ah, Nee-shot, Paul-Scow-geak, Shu-dalth, ou Victoria Young. Nish-Yag-a-naht.

Le lendemain étant un dimanche, nous assistâmes au service de l'Eglise méthodiste, en compagnie de plusieurs des officiers et de la plus grande partie des hommes de l'équipage. Nous entendîmes le sermon prononcé par M. Crosby, et merveilleuse-

ment répété par une Sauvagesse de Tsimpsheean.

L'église contient des siéges pour 500 personnes; elle était ce jour-là remplie de A part Lous-mêmes, et d'un ou deux employés de la compa-Sauvages très attentifs gnie de la Baie d'Hudson, tous les autres étaient sauvages, et la propreté de leurs habits, leur dévotion profonde et solennelle, et leur désir apparent de ne pas perdre un mot qui tombait des lèvres de l'orateur, tout cela me frappa comme l'une des scènes les plus imposantes auxquelles j'aie jamais assisté.

Dans le cours de l'après-midi, je me rendis à la petite île située vis-à-vis l'ancien fort, où l'on vit un bon nombre de maisons de Sauvages très confortables, et quelques

rares cabanes que les Sauvages démolissent entièrement.

Un peu plus loin, dans un lot isolé, est leur cimetière, et l'on peut encore observer ici les résultats de l'enseignement chrétien dans la manière dont ils prennent soin de leurs morts. Chaque tombeau est entouré d'une petite palissade et orné de fleurs; quelques uns ont des pierres tumulaires, sur lesquelles les Sauvages ont gravé les noms des défunts.

Les édifices de la mission comprennent une église, du coût de \$6,000, une école de mission, du coût de \$\_,000, et une addition qu'on vient d'y ajouter, et qui servira • "d'Asile pour les Filles."

La maison d'école est une pauvre construction, et on est à tenter un effort pour

en construire une convenable.

Les Sauvages exprimèrent le désir d'obtenir quelque assistance de la part du gouvernement pour cette fin louable.

Le coût annuel des travaux de la mission de la société wesléyenne à Fort-

Simpson est de \$2,000.

Le total de la population est d'environ 900 âmes, et l'église compte 258 adeptes. De 100 à 150 élèves assistent à l'école, et la mission n'a commencé ses travaux qu'en

Tout le village, si plein hier de vie et d'animation, offrait aujourd'hui un grand contraste, dans le respect universel que l'on manifeste pour le dimanche. On ne voyait pas errer de fainéants, et ceux qui ne se trouvaient pas à assister à quelque exercice religieux à l'église, se renfermaient généralement dans leurs maisons, et il régnait dans toute la place une tranquillité et une solennité beaucoup plus qu'ordinaires.

Le lundi matin, grâce à un arrangement fait à l'avance, je rencontrai les Sauvages dans l'une des plus grandes maisons pour "traiter de nos affaires," et après leur avoir parlé pendant une heure ou plus, j'écoutai les réponses des principaux et des chefs du village.

122

La principale demande qu'ils avaient à me faire était, que je pris des mesures immédiates pour leur assurer la propriété de l'emplacement de leur village, désir très naturel, eu égard aux grands travaux qu'ils ont exécutés et les sommes d'argent qu'ils ont dépensées pour la construction de leurs maisons sur un terrain appartenant à la compagnie de la Baie d'Hudson. D'après les renseignements que j'ai obtenus, je suis d'opinion que les maisons des Sauvages à Fort-Simpson sont bâties sur un terrain situé en dehors des limites de la compagnie.

Si cette impression cependant se trouve incorrecte, on devra sans donte faire quelque arrangement avec la compagnie, si cela est nécessaire, pour leur assurer la propriété irrévocable du terrain sur lequel se trouvent construites leurs maisons et

leurs cabanes.

Il serait grandement regrettable si leurs désirs n'étaient pas réalisés, après les progrès si rapides qu'ils ont faits dans la civilisation, et la grande confiance qu'ils réposent dans le soin protecteur du gouvernement. Il n'y a pas de terres disponibles pour eux à Fort-Simpson, et je doute que l'on puisse trouver dans toute la localité dix acres de terre arable propres à faire des jardins. A part des développements futurs des chemins de fer, ce terrain n'est à la compagnie d'aucune valeur actuelle ou future. Presque tous ceux à qui j'ai parlé sont nés à cet endroit, et depuis ce nombre d'années, ils ont dû dépenser des sommes considérables sur leurs capitaux pour la construction de leurs maisons.

Fort-Simpson est un centre de commerce, et je suis convaincu que toute expression de doute concernant la tenure du terrain où se trouvent construites leurs maisons à l'avenir, causerait un grand et sérieux mécontentement. On se plaignit aussi que le constable local à Skeena avait perçu des droits de Sauvages qui remontaient la rivière pour aller trafiquer, et que le même officier avait accordé une licence à un traitant pour vendre des liqueurs à un endroit où l'on ne voit pas un seul blanc. Je répondis que cette perception de droits était illégale, et que je ne manquerais pas de m'enquérir de ces deux affaires à mon retour à Victoria.

Metlakahtla était en réalité l'ancienne métropole d'un grand nombre de tribus de la nation Tsimpsheeane. Mais la compagnie de la Baie d'Hudson choisit Fort-

Simpson pour y établir une station et y construisit un fort.

Par la suite, les Sauvages y transportèrent leurs demeures, leurs dieux lares et leurs pénates, et y demeurèrent jusqu'en 1863, alors qu'un grand nombre se décidèrent de suivre M. Duncan, et de s'établir de nouveau dans leur ancien village de Metlakahtla, où, comme je l'ai dit plus haut, ils ont une ville qui témoigne beaucoup de leur énergie et de leur persévérance. Ceux qui cependant demeurèrent à Simpson, sont très attachés à la localité, et comme surtout ils possèdent des maisons d'un genre supérieur, ils désirent vivement qu'on leur garantisse le droit de propriété du terrain sur lequel est bâti leur village.

Les Sauvages de Simpson, sous la direction de leur missionnaire, le rév. M. Crosby, ont élu un conseil comme à Metlakahtla. On réfère à ce conseil toutes les matières se rapportant au gouvernement de la peuplade et à la condition sanitaire du

village.

L'assemblée et la discussion avec le conseil de ces diverses matières durèrent quelques heures, et me convainquirent de leur intelligence et de leur adroite habileté dans les affaires.

Le conseil semble être un modèle de gouvernement responsable; il n'existe que

pendant qu'il possède la confiance de la peuplade.

Les chefs sont ex-officio membres de tout conseil aussi longtemps qu'ils continuent à répondre fidèlement à la confiance que leur gagne leur droit héréditaire; les autres membres sont électifs. Je me plus à prôner les affaires qui les avaient réunis, et je leur dis aussi bien que je le pus, ce qu'ils avaient le pouvoir de faire, et ce qui aurait toujours ma cordiale approbation.

Je leur suggérai quelques changements à faire dans leur village qui amélioreraient leur condition sanitaire, et je leur promis de leur envoyer un drapeau de la Confédération à mon retour à Victoria, et de prêter attention à leurs opérations

quand la chose serait nécessaire, ou pourrait leur bénéficier.

Après l'assemblée du conseil je reçus une députation des chefs qui m'exprimèrent la grande satisfaction que ma première visite officielle leur avait causée, et ils m'informèrent que pour célébrer cet événement on avait préparé un combat simulé, et qu'ils désiraient que j'y assistasse. En conséquence je me rendis à l'heure fixée au lieu du combat, et je fus surpris de voir les peines que l'on s'était données et les sentiments hospitaliers que l'on manifestait à un si court intervalle, pour assurer le succès de la démonstration.

On avait construit un chemin couvert de sapin et conduisant à une tente, placée de manière à ce que l'œil put embrasser parfaitement le havre et le champ de Mars.

On nous donna des siéges très confortables, et la bataille commença par les tirailleurs vêtus de l'ancien costume de leur nation; la face noircie, et armés jusqu'aux dents d'arcs et de flèches, de lances et de vieux bâtons de guerre.

Ces tirailleurs attaquèrent une compagnie de réguliers (compagnie de volontaires Sauvages armés de carabines et vêtus en uniforme), et bientôt le son du tam-tam et les bruyants cris de guerre des Sauvages démontraient que l'engagement était commencé et que la mêlée était devenue générale et des plus sanguinaires en apparence, en tant qu'on le pouvait voir de l'endroit où je me tenais.

Les Sauvagesses étaient activement employées à transporter les blessés aux docteurs naturels, qui, placés près de ma tente, me donna le meilleur avantage possible d'être témoin de leurs incantations, et la facilité extraordinaire avec laquelle ils ramènent un mort à la vie. A cette phase du combat, selon un arrangement fait d'avance et que les Sauvages ignoraient, le commandant Orlebar fut assez bon de consentir, à ma demande, de convoquer ses quartiers généraux sur le Rocket, qui était aneré en deçà d'une portée de canon du champ de bataille. L'appel sinistre du clairon, les va-et-vient rapides des matelots et des gilets bleus à bord, suivis bientôt du grondement de tonnerre des canons du calibre de 68, tout cela produisit parmi les

braves naturels une sensation qu'ils n'oublieront j'en suis sûr jamais.

Suivant toutefois le principe, que le sang est plus épais que l'eau, les volontaires et les Sauvages abandonnèrent leur propre combat, lancèrent une multitude de canots et se joignirent dans une rude attaque contre le vaisseau. Puis vint l'appel du clairon pour mettre les gens du bord en garde, la décharge des petites armes, et le cri de guerre incessant des Sauvages, qui approchrient le vaisseau de toutes les directions. Finalement un grand nombre de canots furent renversés, et la suprématie du drapeau anglais fut maintenue, sur toute la ligne des assaillants.

Les docteurs naturelle, sur toute la lighe des assantants.

Les docteurs naturels ramenèrent à la vie tous les guerriers noyés, et les procédés amusants, sinon fatals, se terminèrent en une fête au biscuit et au thé, et un calumet de la paix que je présentai aux braves en retour de l'intéressant et unique spectacle de leur ancien mode de guerre dont ils m'avaient fait avec tant de bienveillance le spectateur. Plusieurs des chefs me présentèrent d'anciens instruments de pierre, et des articles de l'industrie sauvage, qui se font très rares maintenant parmi eux, depuis qu'ils ont adopté les coutumes chrétiennes. Ces articles, avec beaucoup d'autres que ceux qui ne pouvaient les donner me demandèrent d'acheter, formeront le noyau d'une collection des plus intéressantes et d'une grande valeur ethnologique. J'ai la confiance que mon but, et le désir que j'avais de profiter de l'occasion que me fournissait ma visite chez ces tribus éloignées, de faire une collection, qui, en temps, serait d'une grande valeur et très instructive, pour une dépense comparativement insignifiante, aura votre concours et votre approbation.

Nous quittâmes Fort-Simpson le 15 juillet, et le soir nous jetâmes l'ancre à Kincolith (rivière Nass).

Les Sauvages me reçurent avec une salve, et je leur adressai la parole dans la maison d'école dirigée par M. H. Schutt, de la Société des missions de l'Eglise d'Andrés de la Société de la Société des missions de l'Eglise d'Andrés de la Société de la Sociét

Je considère que cette mission a échoué en partie jusqu'ici, car les naturels sont bien en arrière de ceux dont je viens de parler, bien que ces derniers soient depuis moins longtemps sous les soins d'un missionnaire.

M. Schutt n'a là direction de l'école que depuis peu de temps, et bien qu'il ait eu à lutter contre beaucoup d'obstacles, je ne doute pas que, s'il demeure en cet endroit, il effectuera bientôt un grand changement.

Je convoquai les Sauvages le lendemain; je leur adressai la parole, et passai le reste de mon temps à visiter et à prescrire pour des Sauvages malades et retenus chez eux.

On me soumit une ou deux eauses que je sus obligé de régler en ma qualité de

juge de paix.

Après nous être procuré des canots je me rendis, en compagnie de quelques officiers du vaisseau, aux villages sauvages voisins, à une distance de 16 milles en remontant la rivière Nass.

Cette rivière se decharge dans l'Anse de l'Observatoire, précisément sur les confins de la frontière d'Alaska, et bien qu'elle ne soit pas aussi considérable que la Skeena, elle est néanmoins un cours d'eau important.

Elle fournit une plus grande variété et une plus grande quantité de comestibles aux Sauvages de l'intérieur et à ceux de la côte que toute autre rivière de la

Colombie-Britannique.

Au mois de mars le fameux petit poisson blanc, "oolachan," remonte le courant en nombre fabuleux, et des milliers de Sauvages s'y rendent pour faire leur approvisionnement annuel d'huile d'oolachan dont ce poisson est si riche. Ce poisson, cuit lorsqu'il est frais, salé ou fumé, est un article de diète délicieux pour le blanc ou le Sauvage, mais l'huile qu'on obtient avec tant de facilité est la denrée principale du Sauvage, comme le pain l'est pour l'homme; elle est aussi d'une grande facilité pour trafiquer entre eux et les tribus voisines et éloignées. Comme médecine elle n'est pas très inférieure à l'huile de foie de morue dans ses qualités, et c'est là la raison que l'on voit moins de phtisie parmi les tribus de la Nass que chez toute autre. Les passages de l'oolachan sont si constants, si considérables et si réguliers, qu'on n'a pas à redouter beaucoup la famine parmi les Sauvages, et qu'ils ne manqueront jamais de vivres tant que l'arrivée de ce petit et précieux visiteur ne manquera pas.

Les Sauvages arrivent du nord, de loin dans l'intérieur, des îles de la Reine-Charlotte, et des endroits éloignés sur la côte sud, emportant tous des variétés de produits pour les échanger contre cette huile, de sorte que l'habitant de la Nass peut rester chez lui et non seulement se livrer à des repas joyeux, mais se donner d'autres jouissances qui ne sont pas à la portée de ses frères moins fortunés vivant dans d'autres parties de la province. Des villages populeux existent par conséquent jusqu'à un point éloigné en remontant la rivière, et l'on peut dire que les tribus de la Nass constituent la subdivision la plus importante de la nation Tsimpsheeane.

Après le passage de l'oolachan, des espèces différentes de saumons remontent le courant merveilleux, et continuent d'affluer en nombres considérables jusqu'en septembre ou octobre. Il y a une pêcherie sur la rivière, où l'on s'occupait à saler du saumon à l'époque de ma visite le 15 juillet; on peut se faire une idée du nombre de ces poissons quand on apprend que dix esquifs en prenaient chaque jour jusqu'à 3.000.

L'embouchure de la rivière, dans le voisinage de l'Anse de l'Observatoire, abonde en flétans, morues et autres excellents poissons, et le chasseur amasse des quantités de fourrures. Vous ne vous étonnerez pas alors si je vous dis que les Sauvages de la Nass ne se soucient que peu et n'ont qu'une connaissance légère de l'agriculture, et la question des réserves de terres, si importante pour les naturels de l'intérieur, n'a eu jusqu'ici que peu d'attraction et d'intérêt pour eux; les bois abondent en baies et en fruits succulents, le Sauvage peut satisfaire pleinement sa passion pour la chasse, et si ce n'était de la visite occasionnelle d'un blane vicieux qui l'abrutit au moyen de l'"hoxino", ou liqueur sauvage, il semblerait en vérité se réchauffer sans cesse au soleil du contentement.

Ils se montrèrent très affectueux et plus qu'affectueux lors de ma visite, ils avaient élevé des ares de sapin, et décoré leurs villages de drapeaux de presque toutes les nationalités.

Un vieux chef montrant ses cheveux blancs de la neige d'un grand nombre d'hivers, dit qu'ils avaient blanchis en attendant ma venue.

Un autre, en réponse à mon discours, dit "qu'il avait vu mon cœur et touché ma main, et qu'il craignait de s'endormir ce soir-là de peur de l'échapper."

Les wes'éyens ont une mission au premier village de la Nass, sous la direction du rév. A. E. Greene, qui semble jeter les fondations d'une œuvre qui réu-sira. M. Greene reçoit de temps en temps la visite du missionnaire de Fort-Simpson, M. Crosby, dont la longue expérience parmi les Sauvages lui procure sans doute un secours efficace.

Les Sauvages avaient élevé deux arcs très jolis en honneur de notre arrivée, et la Maison de la Mission était aussi ornée avec goût de devises sauvages et de symboles de loyauté. On me présenta une adresse semblable à celle qui me fut présentée à Fort-Simpson, et après ma réponse un grand nombre de Sauvages prirent la parole, de sorte qu'il était près de minuit quand finirent les discours.

Ils n'avaient peu à dire si ce n'est de me remercier, et leur seule plainte était de me presser de prendre des mesures immédiates pour empêcher les blancs qui étaient

attirés à la Nass d'empiéter sur leurs villages.

Je puis ici faire remarquer, pour votre approbation, que j'ai l'intention de communiquer leurs désirs à l'honorable commissaire en chef des terres et des travaux, d'empêcher si c'est possible l'enregistrement et la pré-emption des terres contiguës à leurs villages, dans l'anticipation qu'on leur fixerait des réserves plus tard.

Un grand nombre de ceux qui se sont convertis au christianisme pensaient que j'aurais dû promulguer un ordre contre la continuation des pratiques païennes parmi les Sauvages vivant en dehors du village, car ils pensaient que je possédais des pou-

voirs suprêmes en tout ce qui affectait leur bien-être temporel et spirituel.

Cependant, je les informai que les affaires spirituelles étaient sagement laissées entre les mains des missionnaires, qui consacrent leur vie à cette fin, et mon opinion était, d'après ce que j'avais vu, qu'il ne s'écoulerait pas beaucoup de temps avant que leur condition améliorée n'excitât les désirs de leurs frères moins favorisés, et ne créa sans doute un sentiment volontaire d'émulation qui serait bien plus puissant et attrayant que toute autre espèce d'influence.

A l'heure avancée où l'assemblée du conseil se termina, on ne put empêcher une quarantaine ou cinquantaine de jeunes gens et jeunes femmes du village de me donner

une sérénade, et je sus étorné de la douceur et de l'harmonie de leurs voix.

Après les avoir remerciés et avoir exprimé mon agréable surprise d'entendre l'effet de l'harmonie cultivée après un si court intervalle depuis qu'ils étaient encore à l'état sauvage, ils chantèrent l'hymne national avec beaucoup d'âme et de précision,

et les procédés laborieux de la journée se terminèrent ainsi heureusement.

Le lendemain matin les Sauvages m'accompagnèrent en canot jusqu'à un village sauvage situé plus haut sur la rivière; ils chantèrent de magnifiques chants sauvages en ramant en cadence. Presque tous les habitants; néanmoins, me rencontrèrent à ce village, ce qui me permit de terminer bientôt ma visite, et je retournai le même soir à Kincolith, où le vaisseau était ancré.

Ainsi se termina ma visite chez les Tsimpsheeaus, et je ne puis terminer ce rapport sans faire remarquer le caractère très supérieur de cette importante et inté-

ressante tribu comparée aux autres de la province.

Ils ont fourni un champ riche et productif au missionnaire, et constituent maintenant l'une des populations les plus respectables et les plus rangées que j'aie jamais vues.

Les hommes sont en général grands, vigoureux et bien faits; les femmes ont les

traits réguliers, un teint clair, et, dans plusieurs cas, un très joli visage.

Quant à l'apparence on ne peut trouver une plus belle population sur le continent américain, et quant à l'énergie et à l'industrie, je pense qu'ils sont au-dessus de toute louange.

Grâce surtout à la fermeté du missionnaire de Metlakahtla, M. Duncan, le trafic des liqueurs a été considérablement tenu en échec, et ils offrent maintenant le spectacle d'une population bien policée, et qui ferait honneur à n'importe quel pays.

Ils ont un grand génie inventif, et il est surprenant de voir la facilité avec la quelle ils déploient leur connaissance innée de toute sorte de mécanisme. Avec la sagesse de conception, et la main adroite, ils acquièrent rapidement la connaissance de n'importe quel art mécanique, trait caractéristique dont ils ont fait preuve dans

la marufacture des divers instruments et ornements dont ils se servaient alors qu'ils

étaient encore à l'état sauvage. Il existe entre eux, aussi bien que chez les insulaires de la Reine-Charlotte, une

aristocratie indigène et un système héraldique qui semblent prendre leurs racines dans un temps immémorial. Toute la population est classée sous des écussons différents et spécifiques, et on ne permet pas de déranger cet ordre par le mariage de deux individus appartenant à une même caste.

Ainsi un Tsimpsheean pourra n'être pas lié à un autre par les lieus du sang, mais s'ils ont tous deux le mêmé écusson, leur mariage ne sera pas permis par les lois et les règlements de la tribu. Un loup ne pourra pas s'unir à un loup, ni un ours à un ours, mais l'ours ponrra s'allier à l'aigle, le loup à la baleine, et ainsi de suite.

Les chefs s'enorgueillissent du rang dont ils ont hérité de leurs ancêtres, et avant l'arrivée des missionnaires la vénération et le respect dont on entourait un chef,

dépendait beaucoup de l'histoire actuelle et légendaire de sa famille.

La vénération dont on entoure les écussons est évidente par les magnifiques gravures et le travail exécutés sur un mât qu'un fier rejeton de la poblesse indigène élève en face de sa maison, et on ne peut que regretter que le missionnaire, qui, dans ses efforts pour la conversion des Sauvages, et pour les persuader d'adopter les coutumes de la civilisation, décourage l'érection de ces emblêmes de leur droit de naissance, qui sont les signes caractéristiques de tout village Wydah ou Timpshéan.

Toutefois, en adoptant les coutumes des blancs, les graveurs se sont livrés à des vocations plus pratiques et plus profitables, et il s'écoulera peu de temps avant que

ces magnifiques emblêmes ne soient plus que des reliques du passé.

A Metlakahtla, où les maisons sont construites sur le modèle des maisons des blancs, on ne voit aucune colonne gravée; on n'en voit que quelques-unes à Fort-Simpson, qui sont comme autant de jalons qui nous guident dans l'histoire du passé, et excitent l'admiration pour cet ancien génie artistique.

Lenrs habits paraissent de beauconp supérieurs, et quant à la politesse et de fait à la conduite générale, le visiteur observateur semble devoir leur donner l'avantage.

Je partis de Kincolith le 19, et le 20 au soir nous jetâmes l'ancre dans le havre

de Massett, îles de la Reine-Charlotte.

Les îles de la Reine Charlotte forment un groupe important dans l'océan Pacifique du Nord; elles sont situées entre le 51° 30' et le 54° 20' degré de latitude

nord, à une distance de quelques 60 milles de Fort-Simpson.

On dit que le capitaine Cook est le premier navigateur qui y soit débarqué, en l'année 1776; le capitaine Dixon en prit la possession formelle en 1787, et lui donna en honneur de la reine Charlotte le nom royal qu'elles portent maintenant.

Un siècle s'est écoulé depuis, et l'on n'a encore entendu que peu parler de ces îles.

Bien que leur climat soit très salubre, en apparence peu inférieur à celui de l'île de Vancouver, et en apparence aussi plus favorable à l'agriculture que la côte nord-ouest de la terre ferme, avec tous les indices extériours d'une grande richesse minière, cependant elles n'ont pas encore été exploitées.

On y a trouvé de magnifiques dépôts de marbre, d'or, d'argent, de cuivre et

de charbon anthracite, que l'on dit exister en grandes quantités.

Le groupe consiste de quatre îles principales, ainsi que d'un grand nombre de plus petites, s'étendant sur une distance (nord-ouest et sud-est) d'environ 100 milles, et de un à soixante milles de largeur.

Les plus grandes îles sont Graham et Moresby, et les cananx et les passages qui les séparent, ainsi que quelques unes des autres îles, sont larges, propres à la naviga-

tion et forment des havres splendides.

Le poisson, spécialement le délicieux flétan, abonde en ces endroits. Et des chiens de mer qui fréquentent les abords de la côte en grand nombre, les Sauvages font de grandes quantités d'huile, qui est devenu un article de commerce de valeur.

Dernièrement, une compagie de Victoria a établie une pêcheries à Skidigate, et les quelques blancs qui y sont employés, avec le missionnaire et l'agent de la compagnie de la Baie d'Hdson, sont les seuls blancs qui habitent ces îles. Elles sont aussi habitées par sept différentes sous-tribus d'Hydahs, biens que quelques-unes de ces dernières, vu la décimation qui s'est opérée parmi eux, ne sont plus que des restes de tribus.

Les Thigah-nies et quelques autres tribus qui vivent plus loin dans le territoire d'Alaska, parlent aussi la langue hydah, et formaient probablement il y a longtemps, avec les naturels des îles de la Reine-Charlotte, une nation très nombreuse et très

puissante.

A l'extérieur ils ressemblent aux Tsimpsheans, ayant une haute stature, bien

proportionnée, et ayant le teint clair.

Les femmes ont la peau excessivement claire, un contour agréable, et si ce n'était du relâchement notoire de leurs mœurs, elles seraient sans doute les conservatrices d'une belle race.

Actuellement, la plupart des jeunes femmes passent la grande partie de leur temps à Victoria et aux ports du Détroit de Pujet, de sorte que les visiteurs n'en voit qu'un petit nombre en visitant leurs villages, et dans quelques camps, l'on voit peu

ou point d'enfants.

De fait la principale plainte qui m'ait été faite par quelques uns des hommes influents de la tribu, avait trait à cet état de choses, et ils exprimèrent l'espoir, maintenant que je m'étais rendu compte de leur condition, qu'on promulguerait quelques règlements, pour forcer les femmes à retourner chez elles, et pour empêcher ces malheureux pélérinages à l'avenir. Grâce aux long voyages qu'ils sont obligés de faire pour se rendre à la terre ferme et en revenir, les Hydahs sont devenus experts dans la navigation en canots, et ils manufacturent pour le commerce de magnifiques spécimers de canots de mer. Ces canots, creusés dans une seule pièce de bois, ont souvent une longueur de soixante pieds ou plus, une largeur de sept ou huit pieds, et étant ornés d'une poulaine gravée avec goût (la poupe et la proue étant faites de pièces additionnelles), et peinturée avec beaucoup d'ornement, ils offrent quand ils sont à la voile une apparence gaie et attrayante.

Leur passion pour l'étalage a, sans doute, perpétué la coutume de tatouer leurs personnes, et plusieurs ont leurs corps couverts de représentations d'animaux, d'oiseaux, de poissons, etc., qui ont une signification ou actuelle ou légendaire. Le hideux "ornement de la lèvre," comme on l'appelle à Vancouver, ne se voit plus que chez les vieilles femmes, et est de fait une horrible difformité. Dans l'enfance, on perce un trou jusqu'au dessous de la lèvre inférieure, et on y introduit un morceau de fer.

La blessure, par le lent progrès de l'ulcération, s'élargit graduellement.

Chez les adultes l'os ou le bois d'ornement ainsi arrangé est très grand, ce qui

fait que la lèvre inférieure pend sur le menton.

L'ornement de la lèvre que je me suis procuré d'une vieille femme d'un chef défunt, mesure 3½ pouces de longueur, et 1½ pouce de largeur. Co n'est là aucune-

ment une grandeur extraordinaire.

Les jeunes femmes, cependant, ne sont aucunement défigurées par des modes barbares. Leurs poignets sont couverts de bracelets magnifiquement bien ouvragés par les naturels, et les doigts sont en outre garnis d'une quantité d'anneaux en argent ou en or. Telles qu'on les voit dans les rues de Victoria, l'une de ces jolies mais fa bles créatures, paraît être suivant toutes les exigences de la mode, y compris "les souliers à talons haut et le "

Une grande carrière, située à environ une journée de marche de Skidigate, a fourni des matériaux en abondance pour faire preuve de leur habileté dans la gravure, et les dessins sont très curieux à examiner, pour ceux qui ne les comprennent pas.

Comme ils sont experts dans l'art de l'imitation ils peuvent copier toutes espèces de choses, et leurs "curiosités" et leurs articles de bijouterie prouvent le travail

et élaboré le goût raffiné de leur genie.

Nous arrivâmes à Massett le dimanche soir, et l'apparence du village avait un caractère distinctif et différent de ceux des autres peuplades quant au nombre et à la beauté des colonnes gravées qui se dressent en face des maisons, dont quelques-unes ont une hauteur de cinquante à quatre-vingts pieds, un diamètre de cinq à six pieds, et

128

elles sont gravées depuis le pied jusqu'au sommet d'une manière parfaite et très élaborée. Un seul cè tre est nécessaire pour un tel pilier; il est creux au centre, de sorte qu'il est plus facile à élever, et est planté fermement sur le terrain en face de la maison, de sorte que dans quelques eas, une ouverture circulaire à la base peut former une porte d'entrée. Les figures qui sont gravées sur la colonne sont toujours d'un caractère héraldique, et surmontées de l'écusson de la famille à qui appartient la maison. Ces colonnes sont si bien ouvragées en fait de gravures que les dépenses de leur érection sont souvent considérables. L'érection d'une colonne de prix est généralement suivie d'une fête appelée "Chauffage de la maison," que donne le propriétaire, et quelquefois d'une potlatch ou don de centaines de couvertures.

Une curieuse coutume qui prévaut aussi est de placer les morts dans des colonnes gravées d'une hauteur de vingt à trente pieds en face de leurs maisons. Comme ces colonnes vieillissent par la détérioration, etc., ils en sort souvent des arbustes ou rejetons de sapin, circonstance qui explique peut-être grandement leur croyance en

la transmigration des âmes.

A Masset, ces sépulcres élevés sont devenus un grand obstacle à la salubrité du sol, et le missionnaire qui y réside, M. Sneath, me demanda mon assistance pour les faire enlever, vu qu'ils formaient un grand obstacle à l'amélioration de leurs maisons. Je pus me procurer quelques spécimens d'instruments en pierre gravés très anciens, exhumés dernièrement aux îles de la Reine Charlotte, ainsi que quelques ardoises gravées modernes que l'on m'avaient montrées. Il est regrettable que l'on ait pu se procurer jusqu'ici une si grande quantité de ces objets gravés pour en orner les musées étrangers et les collections privées des touristes, et que nous n'ayions encore fait aucun effort pour conserver l'histoire de ces peuplades intéressantes qui vivent au milieu de nous.

J'ose cependant exprimer l'espoir que vous sanctionnerez quelques dépenses pour prévenir la perte de ces anciennes reliques de l'art indigène, et dans ce cas, il en reste encore assez chez les T'simpsheans et les Hydahs pour justifier des recherches dans l'archéologie et l'ethnologie de leurs ancêtres.

Le lendemain de notre arrivée, les Sauvages furent convoqués à la maison de la mission, où je m'efforçai de leur donner quelques conseils, et où je leur parlai des

observations que j'avais faites depuis mon arrivée aux milieu d'eux.

Les chefs des deux villages étaient absents, mais quelques-uns des hommes d'influence répondirent, et firent preuve d'une habileté peu commune dans l'art oratoire et le bons sens. Je pris note des divers discours, mais un seul peut suffire à

donner une idée des autres.

Un jeune homme du nom de "Stilta," fils de "Skil-ky-ance," dit: "Nous avons entendu parler depuis longtemps de votre nomination, et avons souvent désiré vous voir. Vos paroles sont la vérité, et nous y découvrons le cœur d'un ami. C'est comme si un câble nous avait été lancé, et nous ne désirons pas vous voir partir, de peur que nous lâchions prise. Nous avons toujours été dans les ténèbres, mais nous commençons à présent à jouir d'une petite lumière. Nous avons besoin de plus de lumière, et nous espérons que la grande Reine fera comme vous le dites et nous aidera à avoir des écoles.

"Nous espérons qu'elle forcera nos femmes à revenir chez elles de Victoria, et qu'elle ne leur permettra pas de demeurer en cet endroit. Vous ne voyez que des vieilles femmes parmi nous, et quelques rares enfants seulement. La bonne Reine peut changer cet état de choses, parce qu'elle peut faire pour nous de bonnes lois. N'oubliez pas notre discours, car les Hyuahs sont presque tous disparus. Avant que les blanes vinssent ici, notre nombre était grand. C'est ici l'île de la Reine. Voyez combien longtemps nous avons été dans les ténèbres. Le missionnaire est maintenant venu, et nous serons bientôt aussi bien que le sont nos frères de Metlakahtla.

"Nous vous avons entendu et nous sommes mieux. Nous avions l'habitude de manger sur le sol, et maintenant un grand nombre d'entre nous sont propres, et man-

gent sur une table.

"J'espère que la grande Reine nous aidera et nous rendra meilleurs, car nos cœurs ne sont pas mauvais. "Nous aimons vos paroles, vous avez eu pitié de nos malades et nous sommes contents de vous avoir."

Les Sauvages manifestèrent d'excellents sentiments après l'assemblée, et nous passames le reste de la journée à inspecter les maisons, à visiter quelques-uns des malades, et à prendre connaissance de leurs désirs et de leurs plaintes.

Les maisons de Hydah sont bien meilleures et plus solidement construites que

celles de tous autres Sauvages civilisés.

Elles sont construites en troncs d'arbres et de planches de leur propre manufacture, et sont d'une grandeur suffisante pour accommoder cinq ou six familles.

J'en remarquai une très vaste à Masset, et plusieurs autres à Skidegate.

Une partie de la longueur de l'une de ses maisons repose sur des fondations jetées en terre, et pourrait contenir, au besoin, plusieurs centaines de personnes.

Les maisons sont éclairées au moyen de fenêtres, et elles diffèrent de celles des tribus du Sud ou de Vancouver, en ce qu'elles ont une apparence de propreté et de commodité.

Les poutres verticales et les appuis sont gravés et peints avec art, de sorte que l'aspect est rien moins qu'agréable en entrant dans la place, où l'on nous invite à nous asscoir sur une chaise ou un banc ornementé.

L'agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, M. Mackenzie, est un homme de confiance; il s'est montié très actif et s'est donné beaucoup de peine comme juge de paix. Depuis sa nomination comme juge de paix il a contribué à diminuer grandement le trafic des liqueurs qui se pratiquait dans ces îles, et a mis fin à la manufacture du "hoochuohoo" (liqueur sauvage), que pratiquaient quelques-uns des naturels entreprenants.

Tout le capital dont a besoin le distillateur naturel est un approvisionnement de mélasse et de pommes de terre, une couple de bidons à pétrole en ferblanc, (avec un peu d'huile laissée dans l'un d'eux), et un serpentin, que l'on fabrique facilement

en faisant sécher un morceau de pâte (?)

On produit par ce moyen un excellent article de "mêle jambe," et dans l'impossibilité de se procurer de l'eau-de-feu par un procédé légitime, un bon nombre de sauvages l'apprécient hautement.

M. Mackenzie n'a pas de difficulté à maintenir la paix parmi les Sauvages, et son influence ne se limite pas seulement à Masset, car j'ai entendu prononcer son nom

et parler de son autorité avec respect dans d'autres parties des îles.

M. Mackenzie désirait savoir si l'on ne pourrait pas faire quelque règlement pour empêcher la vente de carabines à répétition aux Hydahs, car, comme il m'en informa, un certain nombre s'en étaient procurés, et on en achèterait un plus grand nombre car leurs besoins le leur permettaient. Il pensait qu'il était hautement imprudent de fournir ces armes dangereuses à des Sauvages non civilisés, et je lui promis de m'enquérir à ce sujet et de lui en faire connaître le résultat.

Nous arrivâmes à Skidigate le 23 et reçûmes bientôt la visite du chef Nangswi-was et de sa suite. Les drapeaux étaient déployés, et nous fûmes reçus par une

salve de sept coups de canon tirés de la batterie du chef.

Skidigate est le plus grand village des îles, et les habitants ont à peu près les

mêmes coutumes que ceux de Masset.

Je visitai aussi les Sauvages du Havre d'Or, qui ont acheté un emplacement de village des Sauvages de Skidigate et transporté leurs quartiers d'été de leur ancien

village sur la côte occidentale.

Les Sauvages du Hâvre d'Or ont grandement besoin d'un missionnaire local qui aurait assez de sens et d'habileté pour les réformer, car je les considère bien en arrière de leurs frères de Masset et de Skidigate. Leurs maisons ne sont pas aussi propres, et la majorité vivent des produits illégitimes des pélerinages de leurs femmes à Victoria et au Détroit de Puget.

Ils permettent l'introduction du whisky dans leurs camps quand ils en ont l'occasion, et je sentis la nécessité de leur donner une leçon aussi sévère que possible

sur leurs infâmes coutumes.

Il existe une raffinerie d'huile de chien de mer à Skidigate qui semble faire de

bonnes affaires, et les Sauvages retireraient un bon profit par la vente de l'huile crue si on nommait un magistrat chargé de les empêcher de se livrer au mal.

A les prendre en général, cependant, et considérant qu'il n'y a pas chez eux de moyens légaux pour les restreindre, je considère que les Sauvages Hydah sont exces-

sivement traitables et dociles.

La raffinerie a un engin à vapeur, une goëlette, et quelques bâtiments convenables, de sorte qu'ils doivent avoir investi un capital considérable dans cette entreprise. A l'époque de ma visite ils ne faisaient que débuter, mais ils avaient déjà mis 7,000 gallons d'huile claire dans des vases en ferblane de cinq gallons.

Nous quittâmes Skidigate le 25, et nous arrêtames à Cumshuan, où nous trouvâmes peu de Sauvages, la plupart étant occupés à la pêche du chien de mer. Nous fîmes voile pour revenir à Victoria, et le temps nous permettant de revenir au large

de Vancouver, nous arrivâmes à Quatsino le 27 juillet.

Les Ahts constituent une race tout à fait différente de ceux que j'ai déjà décrits

comme présentant tant d'aspects intéressants.

Quoique accoutumés à la vue et à la présence des blancs depuis cent ans, ils semblent avoir remarqué leurs vices plutôt que leurs vertus et conservent encore la

plupart de leurs coutumes misérables et auvages.

Jusqu'à présent les missionnaires catholiques semblent avoir produit peu d'impression sur eux, et l'apparition de l'un des vaisseaux de guerre de Sa Majesté est considérée par ces persévérants missionnaires et par les quelques traiteurs blancs comme étant après tout le meilleur moyen de tenir ces farouches individus dans la sujétion et pour assurer la paix et le bon ordre parmi eux.

Ils sont de moins haute stature, quoique bien découplés, beaucoup plus basanés et plus bronzés en apparence, très grossiers, et sous tous les rapports beaucoup moins

beaux que les Hydahs ou les Tsimpsheans.

Comme règle générale leurs maisons sont misérablement construites et extrême-

ment malpropres.

N'était-ce leur habitude d'avoir des habitations d'hiver et d'été, il deviendrait bientôt impossible même pour eux de vivre dans ces maisons.

Avec ce système, l'enlèvement des toits permet à l'air frais de s'introduire à

l'intérieur pendant six mois et les rend habitables pendant le reste de l'année.

Ils sont superstitieux, très attachés à leurs coutumes sauvages, indifférents aux changements, et il faudra du temps avant qu'ils puissent être convertis et induits à abandonner leurs coutumes païennes. Quant aux anciens, il sera impossible de les convertir.

La mer leur fournit une subsistance abondante, et le plus qu'on puisse faire pour eux, dans mon opinion, en l'absence d'instructeurs entreprenants et intelligents, serait d'envoyer de temps à autre un vaisseau du gouvernement pour les tenir en respect et leur procurer ainsi à l'occasion, les renseignements dont ils ont besoin pour améliorer leur condition actuelle.

Ils ont excessivement enclins à festoyer, et dans quelques-uns des villages les plus considérables, trouvent moyen de se livrer à ces fêtes gastronomiques tous les jours ou tous les deux jours. Le pot-lach ou les souscriptions pour les repas sont très populaires, et le chef qui est incapable de les donner avec régularité est peu estimé et peu respecté. Un homme de la condition la plus infime peut s'élever à une position très éminente s'il peut accumuler assez de biens pour se distinguer en

donnant des pot-lachs.

Ceci n'est pas bien difficile non plus, vu la facilité avec laquelle ces Sauvages peuvent se procurer du poisson et des fourrures. La plupart cependant sont paresseux et indolents, et en conséquence, ceux qui ont un peu d'ambition et d'énergie réussissent facilement. Ils ne sont pas enclins aux travaux de la culture, et il ne serait pas naturel qu'il en fût autrement, car ils sont nés et élevés "travailleurs de la mer," et ils se procurent si facilement les choses nécessaires à leur existence qu'ils préféreraient mourir de faim plutôt que de la chercher dans les produits du sol. Il est heureux qu'il en soit ainsi, car le pays dans les environs de la mer est d'un aspect rugueux, montagneux et inhospitalier, et je crois qu'il est tout aussi inhospitalier qu'il le paraît, excepté à l'intérieur.

4-93\*

Ils réclament cependant tout le territoire, et chaque tribu est aussi tenace et jalouse de ses droits à ce sujet que les tribus de la côte nord-ouest. Il n'est pas permis à une tribu de chasser ou de pêcher en dedans de certaines limites preserites ou dans le territoire considéré comme appartenant à une autre tribu sans en avoir obtenu la permission et sans payer le tribut fixé; et les quelques traiteurs blancs qui y sont établis ont été obligés d'obtenir leur droit de tenure des Sauvages.

Excepté à Barclay Sound, je ne crois pas qu'il serait sage de déranger cet état de choses, vu qu'une telle réforme nécessiterait un nombre considérable d'agents officiels pour mettre en vigueur un changement dans leu s lois et statuts, et néellement le temps opportun pour opérer ce changement semble aussi éloigné maintenant qu'il l'était il y a cinquante ans. Les impressions que j'ai gardées de mes voyages parmi eux me portent à croire qu'en général il serait dans l'intérêt de la paix et du bon gouvernement d'établir des réserves le long de la côte, à mesure que l'arrivée de colons blancs ou l'établissement de missions rendra cet établissement nécessaire. De cette manière le changement pourrait être opéré sans encourir les dépenses d'une commission séparée.

Comme le gouvernement provincial est chargé des dépenses de maintenir la paix, il serait bien aise, je suppose, de permettre à l'officier agissant au nom de l'honorable surintendant général d'établir des réserves sur les petits cours d'eau poissonneux, lorsque l'occasion s'en présenterait, et les demandes à ce sujet seraient si nombreuses qu'il n'est pas probable qu'il serait nécessaire de nommer une commission entraînant

beaucoup de frais.

Au moment actuel, je pense que des réserves devraient être établies à Oliberni, où il y a une assez grande etendue de terres arables, et où huit ou neuf colons blancs sont fixés; à Knight's Inlet et à la Nass, où tant de Sauvages se rassemblent pour se procurer leur provisions "d'huile de petit poisson," et aux emplacements de village à Fort-Simpson et à Metlakathla, où quelques Sauvages possèdent des propriétés. Tous les autres points s'étendant le long de la longue ligne côtière devraient être ainsi organisés à mesure que les circonstances l'exigeraient, en raison de l'établissement ci et là de quelque industrie minière, manufacturière ou de pêcherie. La côte ne devrait pas être comparée à l'intérieur quant à ce qui concerne la nécessité d'un établissement général et immédiat des réserves, car les besoins de l'un sont tout à fait différents de ceux de l'autre. A l'intérieur les Sauvages dépendent des travaux agricoles pour leur subsistance et ont besoin d'être protégés centre les empiétements des colons blancs. Le long de la côte les indigènes ne se livreront jamais aux travaux champêtres, et à l'exception des quelques cas mentionnés plus haut, il n'y a aucune perspective immédiate d'aucune difficulté avec les blancs, qui jusqu'à présent n'ont pas été tentés de se fixer parmi eux.

De plus, à part la nécessité de maintenir la paix, les dépenses nécessitées par la substitution de nos statuts aux leurs, seraient plus considérables que le pays ne l'exige, au moins pour le présent. Tout le long de la côte, les Sauvages réclament des droits béréditaires sur certains endroits situés quelquefois à cent milles du lieu de leur

résidence.

Il serait impossible, je crois, pour un commissaire, si prudent et si intelligent qu'il puisse être, de se prononcer immédiatement sur ces réclamations de manière à satisfaire les parties intéressées, et le règlement de ces questions avant qu'on ait pris des mesures pour mettre en vigueur des règlements autres que les statuts indigènes donnerait lieu à des troubles et ferait surgir des difficultés inconnues jusqu'ici parmi une population considérable de Sauvages non civilisés qui actuellement semblent très bien disposés vis-à-vis des blancs. En les traitant avec franchise, en agissant avec une prudence ordinaire, on pourrait les conserver paisibles et loyaux.

Il y a dix mille Sauvages le long de la côte qui n'ont pas un seul colon blanc parmi eux. Sur la côte occidentale de l'île de Vancouver, peuplée par presque sinon tout à fait 4,000 Ahts, il n'y a pas un seul magistrat ni aucun officier du gouvernement.

Si l'on en excepte l'établissement d'Alberni, ainsi que les deux missionnaires catholiques et deux traiteurs blancs, il n'y a pas un seul habitant civilisé à l'ouest de Barclay-Sound.

Les Sauvages sont tous païens et vivent d'après leurs anciennes coutumes, et il n'y a pas un seul pied de terrain dans toute cette grande étendue de territoire qui ne leur appartienne ou qui ne soit réclamé par eux en vertu des coutumes établies par eux et des traités convenus entre les tribus.

Si un commissaire allait parmi eux pour changer leurs contumes et leur dicter qu'ils doivent avoir et ce qu'ils ne doivent pas posséder, évident qu'il s'éleverait des troubles, à moins que nous ne soyons en mesure de mettre immédiatement nos statuts en vigueur et d'empêcher les leurs d'être

Je désire annexer une lettre de A. C. Anderson, écr., agent des pêcheries, qui m'a accompagné dans mes visites, et dont l'opinion est digne de beaucoup de considération, vu sa long le expérience parmi les Sauvages de la Colombie Britannique. M. Anderson a vécu parmi les Sauvages de la côte en qualité d'agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, depuis plus de quarante ans, et a choisi l'emplacement de Fort-Simpson avant qu'il y cût en cet erdroit le moindre établissement de Sauvages. Il a étudié plus longtemps et plus minutieusement le caractère des Sauvages de la Colombie Britannique qu'aucun autre monsieur de la province, et les écrits dus à sa plume sur ce sujet ont fourni des matériaux abondants et précieux aux auteurs et aux hommes de science depuis un grand nombre d'années.

Les Sauvages Roskumo, de Quatsecno Sound, sont remarquables par leur tête

longue et " en pain de sucre."

Le procédé employé pour leur allonger la tête est commencé dès leur bas âge, et est à peu près le même que celui employé pour la leur aplatir.

Le photographe du bébé dans son berceau montre la tête de l'enfant couverte de

bandages dans ce but.

La mère de cet enfant (qui tient le berceau) présente un échantillon ordinaire de ces tètes, et sa tête mesure 24 pouces d'une zygoma (ou pommette) à l'autre, en passant au dessus de l'os pariétal, et 20 pouces de circonférence.

Lors de ma visite en cet endroit, il y avait 130 hommes, 140 femmes et 36

enfants dans le camp, qui était très mal bâti et très sale.

Quoique peu vêtus, tous semblaient gais, et comme ils entouraient le navire avec leurs canots, ils prenaient beaucoup de plaisir à faire des plaisanteries avec les paletots bleus, avec lesquels ils faisaient un commerce d'échange très actif, donnant des nattes, du poisson et des canots en échange pour du tabac et du savon.

Les Sauvages de Quatseeno, à Winter Harbor, sont plus misérables. Ils sont les restes d'une tribu autrefois puissante, et semblent avoir été la proie légitime de la rapacité de leurs voisins plus forts qu'eux jusqu'à ce que la bande fut presque décimée.

Les Ky-u-quahts, de Ky-u-quaht Sound, forment un camp fort et nombreux. Je les ai trouvé au milieu d'un festin, et j'ai compté 300 hommes. J'estime la

population à 700 ou 800.

Quoiqu'ils aient écouté mon adresse après la fin de leur cérémonie avec attention, je suis porté à croire que la vue du navire de guerre se reposant tranquillement sur son ancre en face de leur camp commandait leur respect et ajoutait beaucoup à mon prestige comme autorité officielle et à mon pouvoir auprès d'eux.

A Noatka la plupart des membres de la tribu étaient absents, et j'ai été peiné de ne pouvoir renouveler connaissance avec le chef Ma-quima, le descendant du Ma-quima mentionné par Cook, Mears, Quadra et Vancouver il y a cent ans, et par des auteurs

plus récents.

Ma-quima a la plus grande et la mieux bâtie des maisons de Sauvages que j'aie vues dans la province, et loge commodément 12 familles. J'ai photographié le village, et comme comparaison curicuse j'y ai ajouté une autre photographie prise d'un tableau représentant Vancouver fait 1790.

L'Anse des Amis a un immense intérêt historique, vu qu'elle a servi d'abri à un

si grand nombre de navigateurs distingués.

Vancouver était d'avis que cet endroit valait mieux que San Francisco, et le chagrin de Quadra lorsqu'il s'est vu obligé de céder à un gouvernement ami mais étranger, un pays offrant une aussi belle perspective, était très justifiable.

Ma-quina, cependant, règne encore d'une façon aussi absolue qu'autrefois, et il est encore moins probable qu'autrefois qu'il soit troublé par quelque aventurier blanc qu'à cette époque reculée. Il n'est naturellement pas du ressort d'un rapport aussi imparfait de faire allusion aux changements qui so sont opérés à San Francisco depuis.

Nous sommes arrêtés à Hes-quiaht, où il y a un missionnaire catholique, qui a exprimé sa joie à la vue d'un navire de guerre, et m'a informé qu'un bon nombre de

Sauvages étaient enclins à se montrer rebelles et tapageurs.

Après que je leur eus prononcé mon adresse, le révérend Père m'offrit ses sincères remerciements pour la précieuse assistance que mes remarques et ma visite devaient avoir pour effet de lui donner.

A cause du fort vent de l'ouest qu'il faisait, le commandant Orlebar n'a pas cru prudent de s'arrêter à Clay-u-caht Sound où il y a une population nombreuse d'indi-

Nous avons cependant visité Barclay-Sound, et après avoir été à Alberni, arrêtant aux divers camps sauvages, nous sommes arrivés à Ésquimalt le 4 août, juste cinq

semaines après notre départ.

Eu conclusion, je puis remarquer et soumettre à votre considération le fait que le rapport ci-dessus, dans lequel j'ai voulu faire un portrait fidèle des faits tels qu'ils se sont présentés à mon observation, démontre que cette visite a été couronnée de succès, en cultivant un sentiment très amical de la part des indigènes vis-à-vis le gouvernement, et en dissipant les doutes qu'ils avaient généralement sur la justice et l'impartialité avec lesquelles leurs droits réels ou imaginaires seraient subséquemment respectés par les grands chefs blancs.

A part l'exception que j'ai citée, je crois avoir démontre que ce serait une dépense inutile et d'une opportunité douteuse que de procéder immédiatement à la fixation des réserves, principalement dans les solitudes du pays où les Sauvages sont farouches et peu civilisés, sans avoir aucun rounge gouvernemental d'établi pour faire disparaître leurs us et coutumes séculaires quand à la division du territoire.

Sur le côté nord-ouest, il n'y a pas de doute que le plan de former des établissements industriels tel que mis à exécution par M. Duncan à Metlahkatlah est de beaucoup le meilleur. A Alaska, où les indigènes sont parents des nôtres de cette localité, le gouvernement américain essaie à se procurer des missionnaires capables qui mettront à exécution le plan de M. Duncan, au lieu d'avoir des sous-agents pour encourager toute société de missionnaires responsables d'établir le système d'écoles industrielles.

Ils en ont déjà commencé une à Fort-Wrangle, sous les auspices de la Mission presbytérienne américaine, et ils ont de très bonnes chances de réussir et se proposent

d'en fonder trois ou quatre autres.

Je crois qu'il ne peut y avoir de doute que ce système qui a prouvé son efficacité au point d'être copié par le gouvernement des Etats-Unis devrait être mieux encourage chez nous.

Si ce projet rencontre vos vues, il devrait aussi ce me semble vous porter à faire un choix convenable de réserves offrant les avantages requis dans les localités propres à sa mise à exécution, et il n'est guère possible qu'une commission coûteuse puisse séjourner assez longtemps dans un endroit pour choisir les emplacements des futures

réserves, ou des endroits où des centres industriels devraient être fixés.

Les îles de la Reine-Charlotte, par exemple, offrent dans mon opinion un champ vaste pour un missionnaire entreprenant et pour une mission industrielle semblable à celle que j'ai ment onnée plus haut. Les Hydahs sont aussi intelligents que les Tsimpcheans et anxieux de jouir des résultats de leur réformation, et isolés comme ils le sont des blancs, peu exposés à adopter les vices de ces derniers. Ils deviendraient sans beaucoup de difficultés un peuple très utile et très rangé.

S'ils étaient encouragés dans les arts ou les manufactures, ils feraient des progrès

rapides, et avec le secours des écoles ils pourraient s'entretenir eux-mêmes.

Contrairement à ce qui existe dans les autres parties de la terre ferme ou de l'île de Vancouver, il semble que le terrain arable n'y est pas rare, et il semble aussi y avoir tous les avantages désirables pour l'établissement immédiat d'une colonie industrielle, qui non seulement les préserverait de la décimation rapide, mais les ferait contribuer puissamment au développement de l'industrie manufacturière et aux autres

productions du pays.

Partout où les missionnaires n'ont pas réussi, cela a été dû plutôt à leur incapacité qu'à aucune autre cause. Quelques uns étaient sans instruction et ne pouvaient conséquemment enseigner ce qu'ils ne savaient pas, d'autres n'avaient pas l'amour de leur état, et l'avaient adopté parce qu'ils n'avaient pu trouver mieux, etc., etc.

La méthode actuelle, qui consiste à payer directement à chaque instituteur, indépendamment de ce qu'ils reçoivent de la société ou de la secte qui les emploie, est mau-

vaise.

Les instituteurs sont maintenant engagés et payés par la société, indépendamment de la subvention du gouvernement, et autant que je puis en juger, sans que l'on sache que la subvention sera ajoutée au salaire payé par la société. Ce système semble injuste tant pour le gouvernement, qui ne reçoit pas le moindre crédit pour les secours qu'il donne, que pour l'association qui envoie le missionnaire, vu qu'il n'y a aucun doute que des instituteurs plus capables pourraient être et seraient choisis s'ils l'étaient avec l'approbation du gouvernement et si la subvention était retenue comme encouragement dans le choix d'instituteurs compétents.

L'établissement de quelques centres industriels sous l'influence convenable des missions obvierait à la nécessité de nommer des sous-agents sur la côte, et tant que le quartier général restera à Victoria, d'où chaque village indien peut être facilement visité par vapeurs tant pendant l'hiver que pendant l'été, il y aurait non-sculement une grande amélioration dans la condition des diverses tribus, mais il n'y aurait aucun

doute quant à l'observation future de la loi et au maintien de l'ordre.

Il y a un autre sujet qui a formé le thème de presque tous les discours qui m'ont été adressés par les indigènes à l'occasion de ma visite, savoir : l'appréciation de la médecine et le désir de se procurer les soins des médecins.

Des représentants de toutes les tribus de la côte et plusieurs des Sauvages de l'intérieur visitent constamment Victoria pour se procurer les soins des médecins.

En arrivant ici, il n'y a pas de place pour les recevoir, et ils ne peuvent se procurer que de misérables et sales chantiers à un prix de loyer mensuel exorbitant. Même dans ces circonstances, beaucoup de soins médicaux ont été donnés, et contrairement à ce qui a lieu lorsqu'ils recoivent d'autres faveurs, ils se sont rappelés de ces soins et se sont montres très reconnaissants.

Chacun connaît le pouvoir d'un homme de médecine indigène et la vénération superstitieuse dont il est l'objet, et l'on sait qu'il contrôle lorsqu'il le veut les chefs mêmes de la tribu. De même lorsqu'un Sauvage a été placé sous les soins d'un médecin et qu'il en a reçu un soulagement sensible, son médecin est son meilleur ami, et j'attribue une bonne partie de mon influence personnelle à cette cause. Les effets salutaires de mes remèdes et leur haute appréciation pour le soulagement que j'ai pu leur procurer ont fait beaucoup pour m'assurer leur amitié, et ce serait pour eux un grand avantage si l'on pouvait faire plus sous ce rapport. Un petit hôpital à Victoria où ils pourraient être reçus lorsqu'ils viennent de loin à la recherche d'un traitement médical ou chirurgique serait très apprécié d'un bout à l'autre de la province, et ferait plus pour les bien disposer vis à vis des blancs que tout autre plan qui pourrait être proposé.

Des présents à ceux qui sont forts ne sont pas nécessaires, vu que ceux qui jouissent d'une bonne santé peuvent gagner leur vie sans cela, mais pour les malades qui sont dans la détresse, quel est le plus grand service qu'on puisse leur rendre et qu'y a-t il de plus puissant dans ses tendances humanitaires et civilisatrices que

la sympathie pratique pour leur infortune.

Finalement, je pourrais ajouter qu'il reste peu de choses à dire dans ce rapport

pour les transactions de l'année dans cette surintendance.

Toutes les nationalités et presque toutes divisions de tribus ont été officiellement visitées.

La paix et le contentement règnent généralement chez eux, et la rareté des plaintes est la meilleure assurance qu'on puisse fournir du fait qu'ils sont bien traités par le gouvernement.

135

La consomnation et le trafic des liqueurs parmi les Sauvages ont beaucoup diminué, et excepté parmi les bandes situées à proximité des établissements des blancs, on peut dire qu'ils a cessé.

Les écoles suivantes ont reçu de l'aide du gouvernement, conformément aux

instructions données à leur égard, savoir :

Ecole weslévenne de Nass.

" de Fort-Simpson.

" de Victoria.

" anglicane de Kincolith.

" de Massett.
" de Metlahkatlah.

Une multitude de demandes ont été faites pour des présents et des secours, mais mes déboursés se sont bornés pour la plupart au soulagement des malades et des

Des remèdes ont été fournis à toutes les missions, et beaucoup de secours ont été envoyés aux localités les plus éloignées de cette surintendance, grâce à la bienveillance des missionnaires et autres qui ont distribué les remèdes fournis par le gouver-

J'espère sincèrement qu'en rapport avec ce sujet le besoin urgent d'un hôpital à Victoria pour ceux qui viennent de loin pour se faire soigner sera favorablement considéré

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

J. W. POWELL, Surintendant des Sauvages.

## COLOMBIE-BRITANNIQUE.

VICTORIA, C. B., 7 août 1879.

Au lieutenant-colonel Powell, Surintendant des affaires des Sauvages,

Victoria, C. B.

Monsieur,—En réponse à votre invitation me demandant de donner, à part vos propres conclusions, le résultat de mes observations durant le voyage que nous avons faits ensemble à bord du navire de Sa Majesté le Rocket pour visiter les Sauvages et les pêcheries de la côte nord-ouest, j'ai l'honneur de vous adresser le rapport suivant.

Les intérêts en conflit pour le règlement desquels cette visite officielle a été faite récemment, ont été conciliés de telle manière qu'une nouvelle intervention ne sera pas nécessaire.

I es bons effets de cette visite et l'assurance qu'on a prudemment donnée aux Sauvages que leurs intérêts seront sauvegardés en même temps que ceux des pêcheurs

blancs, ont été très apparents pour moi.

Il serait, je crois, très injudicieux de procéder maintenant à établir des réserves le long de la côte nord. Le coût de cette délimitation serait énorme et le temps que cela prendrait serait nécessairement très long. Chez les Sauvages, sur toute l'étendue de la côte, les esprits seraient pendant ce temps très échauffés et l'effet général serait non-sculement futile mais même réellement nuisible.

L'objet en vue, celui de sauvegarder les droits des Sauvages tout en promouvant les intérêts généraux de la province, peut être atteint efficacement et économique-

ment. Je suggère qu'une convention soit conclue entre les gouvernements fédéral et provincial avec l'entente permanente qu'à mesure que cela deviendra nécessaire un commissaire agissart pour le gouvernement fédéral procéderait avec vous ou avec votre agent à établir telles réserves qui pourraient être requises tant pour ce qui concerne les stations de pêche que pour les terrains.

De telles nécessités ne surgiraient que de temps à autre à mesure que le pays se

coloniserait.

Je citerai comme exemple une localité, savoir Lorne Inlet, où je crois qu'il serait désirable de protéger les Sauvages contre l'intrusion. Il peut se faire qu'il deviendrait opportun à l'avenir pour le département des Sauvages de louer à des particuliers du dehors, si ces derniers le demandent, le droit de pêcher sous certaines restrictions. L'argent qui proviendmit de tel loyer devrait être perçu je crois par un agent nommé par vous, et être plus tard distribué annuellement parmi les résidents indigènes d'après les règles qui devront être établies.

Ce n'est seulement que dans les localités telles que celle que je viens de citer que je considère ce principle applicable, et non aux grandes rivières où la marée se fait

sentir.

En conclusion, je répète qu'il serait injudicieux pour le présent de tenter d'établir des réserves partout sans tenir compte des positions respectives des divers endroits sur la côte nord, et qui, à mesure que les circonstances l'exigeront, devraient être

établies de la manière que j'ai essayé d'indiquer plus haut.

En procédant ainsi prudemment et économiquement, le risque d'être obligé d'intervenir dans les réclamations qui existent maintenant entre les diverses tribus serait évité, tandis que, à mesure que les colons blancs s'établiront, la conviction que les Sauvages auront que leurs droits seront sauvegardés et que leurs réclamations héréditaires seront respectées préviendra, il faut l'espérer, le renouvellement de ce sentiment de défiance qui existait autrefois dans certaines localités et qui est heureusement disparu depuis.

Je suis, monsieur, etc., etc.,

ALEX. C. ANDERSON, Inspecteur des pécheries.

P.S.—En relisant la communication ci-dessus, je crois qu'il est de mon devoir d'expliquer que mes remarques ne s'appliquent qu'à la côte et n'affectent aucunement la grande question de l'assignation des terrains qui n'est pas encore réglée à l'intérieur de la terre ferme.—A.C.A.

Nº 50.

BUREAU DES SAUVAGES, NEW WESTMINSTER, 15 septembre 1879.

Au très-honorable le ministre de l'intérieur, Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa,

Monsieur,—J'ai l'honneur de soumettre pour votre information le rapport suivant des affaires des Sauvages dans cette surintentendance pour l'année finissant le 30 juin 1879.

Vu l'incertitude sur les limites des réserves dans la plus grande partie du bas du comté de Fraser ainsi qu'à l'intérieur, je n'ai visité aucune des tribus durant l'année, et conséquemment ce rapport ne sera pas aussi complet que vous pourriez le désirez.

Vous serez bien aise cependant d'apprendre que d'après les renseignements que j'ai pu me procurer, la paix, le bon ordre et une prospérité relative règnent parmi la grande majorité des Sauvages de cette surintendance.

Le rapport des condamnations accuse une augmentation sur le calendrier criminel de l'année, due surtout à l'usage des liqueurs enivrantes, surtout en cette ville et dans

le port avoisinant de Burrard-Inlet. Le fort montant d'argent gagné par les Sauvages dans les pêcheries de saumon, les scieries et les autres industries à permis à un grand nombre d'entre eux de s'adonner avec excès aux plaisirs gastronomiques des blancs.

Un certain nombre de Sauvages de Burrard-Inlet sont venus me voir le printemps dernier pour me demander qu'un constable sauvage salarié soit nommé à cet endroit

pour aider à la suppression du trafic des liqueurs parmi eux.

Je leur ai conseillé d'adopter le système volontaire, et de s'organiser en société de tempérance, vu que c'est dans mon opinion le moyen le plus sûr d'atteindre l'objet en vue. J'ai appris depuis qu'ils ont suivi mon conseil, avec des résultats satisfaisants.

Un monsieur dans le centre le plus populeux du bas de la rivière Fraser m'a informé récemment que les Sauvages récolteront une grande quantité de grains cette année, et que leur récolte soutiendra avantageusement la comparaison avec toute autre

récolte dans le pays.

La majorité de ceux qui habitent le pays du bas de la rivière Fraser se bornent en fait d'agriculture à cultiver des pommes de terre et des légumes, ce qui joint à ce qu'ils gagnent chez les colons blancs et aux poissons qu'ils se procurent, et constitue leurs principaux moyens de subsistance.

Le saumon et les autres poissons sont abondants. Je leur ai conseillé de semer des pommes de terre, des légumes et du blé en grande quantité lorsqu'ils auront assez

de terrain de défriché.

La plus grande partie de leurs terrains dans toute la région du bas de la rivière Fraser est couvert de gros arbres et requiert beaucoup de travail pour être défriché. Ils n'aiment pas des travaux aussi durs.

Une grande partie de ces terrains sont bas, humides et sujets aux inondations de la rivière Fraser, et à moins qu'on y construise des digues coûteuses, ne sont guère

propres à autre chose qu'au pâturage ou à la culture du foin.

Le terrain dans la partie sud de la province, à l'est des montagnes des Cascades, se compose principalement d'un pays ouvert, onduleux et montueux, et la partie arable requiert des travaux d'irrigation considérables, l'eau devant dans bien des cas être amenée d'une grande distance; et en plusieurs endroits toute l'eau disponible a été retenue depuis des années par les colons blancs en vertu d'un statut provincial.

Il y a une grande étendue de chaînes de montagnes, connue sous le nom de pays de l'herbe touffue (bunch grass), qui est très précieuse pour ceux qui possèdent un grand

nombre de chevaux et de bestiaux.

Le nombre des Sauvages s'est accru durant l'année. Une école de jour pour les jeunes garçons sauvages a été établie ici en janvier dernier par les missionnaires catholiques, école qui a été très peu fréquentée. L'assistance moyenne durant la période de son existence n'a été que de douze (12) élèves.

Les sœurs de Sainte-Anne ont aussi enseigné à quelques filles sauvages, mais

jusqu'à présent elles n'ont envoyé aucun rapport.

Il y a un grand nombre d'enfants sauvages d'âge de fréquenter les écoles en cette ville. Il est très difficile d'en induire un nombre considérable à assister régulièrement à une école du jour.

Une quantité limitée de graines de jardin a été distribuée au printemps à presque toutes les tribus. On leur a conseillé d'essayer à l'avenir de conserver leur semence.

Plusieurs des tribus de la partie sud de la province, entre les 49me et 51me parallèles de latitude sont tout à fait indépendantes et ne requièrent pas de secours en instruments aratoires ou autres. On ne peut pas en dire autant de la majorité de ceux qui demeurent plus au nord dans les districts de Lilloe et et du bas de la rivière Fraser. Les Sauvages Chilcotins sont isolés et éloignés des établissements des blancs ainsi que ceux de la région du lac Stewart, et ont besoin de quelques secours,

Depuis la date de mon dernier rapport, j'ai appris que les tribus nommées ci-après, auxquelles on a fourni des instruments aratoires et des harnais qui ont été envoyés l'année dernière, ont refusé de les accepter, savoir : à Nicola, deux bandes ; O'Kanagan,

une bande; à Spellumcheem, une bande, et Similleameem, deux bandes. Les instruments aratoires avaient été commandés en même temps que ceux destinés aux autres tribus de l'intérieur, et expédiés sous les soins de certains messieurs influents dans les diverses sections, pour être présentés après que les commissaires auraient réglé avec les Sauvages au sujet de leurs réserves tel que déjà expliqué par des rapports antérieurs.

Le monsieur de Spellumcheem aux soins duquel les instruments aratoires destinés

aux Sauvages avaient été consignés, écrit comme suit :

"SPELLUMCHEEM, 8 mars 1878.

Les Sauvages de cet endroit m'ont rencontré selon qu'il avait été convenu. Je leur ai demandé s'ils acceptaient les outils et instruments aratoires que vous leur aviez envoyés. Le chef et le capitaine ou second en autorité ont répondu qu'ils n'avaient pas besoin des présent. Je crois que la majorité est en faveur de l'acceptation de ces dons."

Un autre monsieur à O'Kanagan m'écrit ce qui suit :

"Votre lettre du 26 mars m'est parvenue. Nous désirons vous informer que les instruments aratoires sont encore en notre possession, vu que les Sauvages refusent de les prendre, pour la raison qu'ils ne veulent rien accepter pour rien de la part du gouvernement."

Le Rév. Père Pandosey, de Penticton, dit: "En réponse à votre lettre du 26 mars, je regrette de vous informer que les instruments aratoires des Sauvages sont encore à la mission, à l'exception du colis pour Penticton, et y resteront probablement d'ici à longtemps, parce que les chefs Osooyoos et Similkameen refusent de les accepter. Les raisons qu'ils donnent pour ce refus sont trop puériles pour être mentionnées; en général ils ont peur de contracter une dette qu'ils ne seront jamais capables de payer. M. Clapperton, J. P. de la vallée de Nicolas, dit: "J'ai parlé aux chefs Norwiscan et Shellinitza au sujet des instruments aratoires. Ils ont répondu que pour le moment leurs "cœurs" étaient troublés sur cette question, etc., etc., et que peut-être plus tard, ils pourraient les prendre."

J'ai retardé à écrire sur ce sujet afin d'obtenir les renseignements les plus complets possible sur la cause réelle du refus de ces tribus d'accepter ces instruments aratoires, et de voir s'ils ne deviendraient pas sensibles à la considération dont le gouvernement a fait preuve à leur égard en leur envoyant ces présents, mais au moment où j'écris je n'ai pas encore appris qu'il y ait d'autres raisons d'invoquer pour motiver ce refus, excepté que leurs terres n'ont pas encore été arpentées et qu'à Penticton le commissaire des réserves avait promis aux Sauvages certains terrains, dont la moitié a été

vendue depuis par le gouvernement provincial.

Cette manière d'agir n'est pas de nature à inspirer la confiance aux indigènes, et cette nouvelle se répand rapidement de tribu en tribu. Avant la Confédération ces procédés ont été employés en plusieurs occassions; dans mon opinion ils ont porté les Sauvages à se montrer très exigeants sous le nouvel ordre de choses, et cela devrait être évité à l'avenir.

Les pêcheries de saumon ont employé moins d'ouvriers pendant cette saison et réduit le prix des salaires payés pendant les deux années précédentes, ce qui je crois aura pour conséquence d'augmenter le nombre des demandes qui nous seront adressées pendant l'hiver et le printemps prochain, pour obtenir des secours en provisions et en habillements.

Avec votre permission, quelques instruments aratoires ont été présentés le printemps dernier aux Sauvages qui habitent le chemin de voiture entre Yale et Lyton.

Un état de ces instruments est annexé au présent rapport.

Un cas de petite vérole s'est déclaré au mois de juin. Le malade a été immédiatement isolé et soumis à un traitement, et l'on a empêché la maladie de se propager.

Agissant d'après vos instructions, j'ai donné ordre à M. Trew de vacciner tous les enfants indigènes dans les limites de la ville. Les comptes de co genre n'étant pas produits avant la fin de l'année finissant le 30 juin, cet item ne figure pas dans l'état annuel des dépenses.

Des soumissions pour fournir les approvisionnements pendant l'année courante

ont été reçus et j'inclus des copies de celles qui ont été acceptées.

A part quelques exceptions très rares, il n'y a que les Sauvages de la région du bas de la rivière Fraser qui aient participé à la distribution des provisions et des habillements l'année dernière.

Je n'ai pas reçu, l'année dernière, d'argent provenant de la moitié des amendes infligées en vertu de l'acte des Sauvages, quoique je sois certain que des amendes ont

été perçues par les autorités.

Ci-suivent des états des graines de jardin distribuées le printemps dernier, ainsi que des provisions et des habillements distribués à ce bureau durant l'année, et un tableau montrant le nombre de maladies traitées et le coût total de chacun de ces secours.

Ci-annexé est aussi un état des convictions des Sauvages durant l'année.

Je suis incapable, pour les raisons données plus haut et vu l'impossibilité de visiter plus qu'une partie de la surintendance dans le cours d'une année, de remplir l'état tabulaire que j'ai reçu.

> J'ai l'honneur d'ètre, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > JAMES LENIHAN, Surintendant des Sauvages.

### COLOMBIE-BRITANNIQUE.

RAIPORT des instruments aratoires, etc., fournis aux tribus nommées ci-après, dans la surintendance Fraser, depuis le 1er juillet 1878 jusqu'au 30 juin 1879.

Village.	Faulx, avec manches. Pelles. Houes. Hoyaux. Egohines. Tariòres, 1½ pc. Rateaux, jardin. Fourches. Meules. Coutres à bard. Scies de trav. Charrues. Harnais doubles.
Sauvages de Spuzzum	2 6 7 4 2 2 4 3 1 1 2 6 6 4 2 1 4 3 1 1 2 6 7 4 2 1 3 3 1 1 2 4 4 2 2 1 2 4 1 1 7 13 6 2 6 8 3 2 15 35 24 20 10 5 19 21 7 6 2 2 2 2

JAMES LENIHAN,
Surintendant des Sauvages.

NEW-WESTMINSTER, 6 août 1879.

### SURINTENDANCE FRASER.

Noms des diverses tribus auxquelles des grains de semence ont été fournis depuis le 1er juillet 1878 jusqu'au 30 juin 1879.

Marine and Array		Numéro		
Nombre.	Nom de la tribu.	de paquets envoyés "assortis."	Montant.	Observations.
1 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 8 8 9 10 11 11 12 13 14 11 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 32 42 42 25 26 27 28 29 30 31 32 33 33 34 35 36	Sauvages du bas de la rivière Fraser	9 do	43 75	
				\$671.85.

JAMES LENIHAN,
Surintendant des Sauvages.

NEW-WESTMINSTER, 15 août 1879.

RAPPORT des approvisionnements et provisions distribués aux Sauvages de la surintendance de Fraser, C.-B., depuis le 1er juillet 1878 jusqu'au 30 juin 1879.

Description des effets.	Trimestre finis- sant le 30 sept.	Trimestre finis- sant le 31 déc.	Trimestre finis- santle 31 mars	Trimestre finis- sant le 30 juin	Total.	Observations.
Couvertes Paires Biscuits Lbs. Fèves " Lard fumé " Bœuf "	4 17 35	4 12 	5 10 35 93	10½ 54 8 40 305	$ \begin{array}{c} 23\frac{1}{2} \\ 93 \\ 43 \\ 82\frac{1}{2} \\ 398 \end{array} $	3 points.
Bottes Paires Argent et effets \$ Coton Vgs. Et offes à robe " Caleçons Paires Flanelle Vgs.	4 50 16 5 6	5 5 3 30½	$16$ $1$ $14\frac{1}{2}$	45 28 35	4 50 82 38 10 85	•
Pantalons Paires Riz Lbs. Chaussons Chemises en flanelle Paires Souliers Paires Sucre Lbs.	2 4 1 2 2 48	2 13 13 4 7	3 6 84	11 4 5 3 2911	18 14 18 18 5394	
Sacs de farine         Lbs.           Savon         Lbs.           Divers         \$           Thé         Lbs.           Ta ac         "           Wincey         Vgs.	$\begin{bmatrix} 12 \\ 2\frac{3}{4} \\ 12 & 12\frac{1}{2} \end{bmatrix}$	15 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 10 00 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	61 38 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 8 75 9 4	142 107 12 00 41 81 7	$\begin{array}{c c} 233 \\ 151 \\ 42 \\ 87 \\ 55 \\ 12 \\ 4 \\ 39 \end{array}$	50 lbs. chaque.  Total, \$929.123.

JAMES LENIHAN,
Surintendant.

New-Westminster, 14 août 1879.

### COLOMBIE-BRITANNIQUE.

### SURINTENDANCE DE FRASER.

RAPPORT montrant le nombre de cas ou de traitements médicaux et des remèdes qui ont été donnés dans le district de New-Westminster, y compris Caribou, pour l'année finissant le 30 juin 1879.

Période.	Abscès.	Accidents.	Asthme.	Bronchite.	Diarrhée.	Dysenterie.	Erysipèle.	Fièvres.	Fièvre typhoïde.	Névralgie.	Opthalmie.	Paralysie.	Pneumonie.	Pleurisie.	Phthisie.	Angine.	Rheumatisme.	Scrofule.	tu	Synobulis.	Syphilis.	Blessures.	Mor	itant.	Nombre total de cas.
Depuis le 1er juil. 1878 jusqu'au 20 juin 1879. Rem. fournis sur comm. par les drc guistes	6	5	6	5	7	17	4	22	8	4	7	2	4	7	28	1	7	11	2	2	9	3	2	cts. 46 72 56 50 03 22	$\left  \begin{array}{c} 426 \\ \hline 426 \end{array} \right $

NEW WESTMINSTER, 14 août, 1879.

JAMES LENIHAN, Surintendant.

RAPPORT des Sauvages internés à la prison de New-Westminster entre le 1er juillet 1873 et le 30 juin 1879.

Prese et tapage			
Treese et tapage   Payées   Payant des liqueurs anx Sau - Payant des liqueurs aux Sau - Payant Sau - Payant des liqueurs aux Sau - Payant S	Observations.	Quelques-uns étaient accusés d'autres crimes. Quelques-uns étaient ivres et tapageurs en même temps. Quelques-uns étaient accusés d'ivresse et de perturbation de l'ordre.	Envoyê û Pasile des aliénés.
Compared to the property of	Amendes non-payées.		
Treese et tapage		H. Holbrook et W. D. Ferris, J.P.  do do do do Ao M. le juge Gray, New-Westminster  H. Holbrook et W. D. Ferris, J.P.  Go do do do do do	OD OD
Continue   Continue	Montant des amendes payées.	\$ cts. 206 75 40 00 39 50 5 00 9 00 12 50	00 c
Offense ou crime.  I vresse et tapage. Ayant des liqueurs en leur possession. Vendant des liqueurs aux Sauvages. Assaut. Vol Wol Worle Coups et blessures Résistance au constable. Se battant. Exposant sa personne. Folie.		173 46 173 173 173 173 173 173	
Offen: e ou crime.  I vresse et tapage	-irq eb erdmoN ereinnos.	119 46 10 10 10 10	
	Offense ou crime.	Ivresse et tapage	

Une grande proportion des offenses ci-dessus mentionnées ont été commises par des Sauvages de la surintendance de Victoria.

JAMES LENIHAN, Surintendant.

> New Westminster, 15 septembre 1879.

### Nº 51.

Commission des Réserves des Sauvages de la Colombie-Britannique, Au camp, Rivière-aux-Saumons,

24 novembre 1879.

A L. VANKOUGHNET, écr., Sous-surintendant des affaires des Sauvages, Ottawa.

Sommaire des travaux de l'année.

Monsteur, — Je puis aujourd'hui donner un rapport des travaux de la commission pendant l'année, afin de vous épargner la peine de référer à un grand nombre de lettres

séparées.

Le premier travail que nous ayons fait cette année a été fait au détroit de Malespine, parmi les Sauvages de la côte connus sous le nom de Shammons, qui m'ont envoyé des messages urgents relatifs à la vente de terrains près de leur principal village.

J'ai travaillé parmi les Sauvages jusqu'à ce que le vapeur Léonora, qui était mon principal moyen de transport, fut jeté à la côte et tellement avarié qu'il lui fut impossible de se rendre plus loin, ce qui du reste serait bientôt devenu impossible dans cette

partie du pays à cause des neiges.

Je retournai à la rivière Fraser et j'entrepris toute cette partie du travail si longtemps promis qu'il fut possible de faire à cette saison avec les Suuvages du bas de la riv.ère Fraser qui avait été forcément négligé par la commission à cause du travail

pressant qui avait dû être fait à l'interieur.

Après avoir passé un certain temps au commencement du printemps à travailler au bureau pour examiner les rapports d'exploration et les cartes que la commission devait fournir aux deux gouvernements, je partis en avril pour mener à bonne fin et compléter le règlement de la question des terrains entre Yale et Fraser, et pour les travaux faits en haut de Yale avec le premier village de Nekla-Kap-a-muks à Spuzzum, tribu avec laquelle on avait commencé à négocier pendant la saison précédente.

Les Sauvages du bas de la rivière Fraser habitent ce qui est connu sous le nom du district de New-Westminster, district relativement populeux et très important. Il y a plusieurs tribus, et je m'attendais à rencontrer et de fait j'ai rencontré beaucoup de difficultés à trouver moyen de régler la question des terres des Sauvages dans plu-

sieurs localités

Quelques-unes des réserves n'étaient pas propres à la culture, et le bon terrain qui les environnait avait naturellement été pris par les colons blancs. La saison a été pluviense et les moustiques étaient pires qu'ils n'avaient été depuis plusieurs années, de sorte que le travail était très difficile. Il était nécessaire cependant de le compléter, vu que le long délai nécessaire pour examiner le district avait déjà causé beancoup d'inconvénients aux Sauvages et aux blancs. J'ai épuisé tous mes efforts pour pourvoir raisonnablement aux besoins des Sauvages sans déranger inutilement les colons blancs, même au cas où ces derniers s'étaient tout simplement établis depuis que la réserve du chemin de fer avait été fixée. Je crois pouvoir dire que les colons intelligents apprécient les difficultés que ce travail a offertes dans ce district.

En deux ou trois endroits les moustiques ont virtuellement chassé les Sauvages et nous-mêmes, et dans d'autres endroits l'eau était si haute qu'elle couvrait le terrain que les Sauvages voulaient me faire examiner. A part ces exceptions peu importantes, cependant, et un endroit près de la frontière américaine qui n'a pas encore été visité, toute la question des Sauvages dans le district de New-Westminster a été examinée, et l'ouvrage, comme il est dit plus haut, a été relié au

dessus de Yale avec celui qui avait été fait pendant la saison précédente.

Ceci me permet de dire que la question des terrains des Sauvages a été examinée, et autant que la chose a été possible réglée tout le long de la ligne du chemin de fer projeté depuis l'eau salée jusqu'à 50 milles en remontant le bras de la rivière Thompson, de Kamloops.

144

Comme je dois reprendre les travaux sur la côte après avoir terminé ceux du district de New-Westminster, j'ai fait les préparatifs nécessaires et j'ai adopté les moyens de transport offerts par une goëlette et des canots de préference au moyen que j'employais autrefois, et qui consistait à voyager en bateau à vapeur. Je constate que je ne perds pas de temps en n'ayant pas un vapeur comme le Léonora, (employé jadis par la commission) vu que ses approvisionnements d'eau potable et de bois avaient constamment besoin d'être renouvelés, et vu qu'il ne pouvait faire face au gros temps, ce qui n'empêche pas la goëlette de marcher. Un grand bateau à vapeur doublerait le coût actuel du transport, de sorte que le plan d'aujourd'hui est très convenable bien qu'il soit peu plaisant de voyager en canot et de camper par un temps humide et orageux. L'ouvrage peut être fait en dehors tant qu'il n'y aura pas de neige ou qu'il n'y en aura que peu.

Dans l'intervalle qui s'est écoulé depuis que je suis parti du district de New-Westminster et l'époque où j'ai repris les travaux dans le district du détroit de Kalaspind, sur la côte mentionnée plus haut, c'est-à-dire en juillet, j'ai assisté à l'intéressante assemblée des Sauvages Nekla kep-a-muk à Lytton, ayant auparavant invité le commissaire en chef des terrains et travaux à m'accompagner. Les Sauvages tenaient beaucoup à voir assister des colons blancs, et surtout des chefs blancs, à leur assemblée afin qu'ils pussent voir comment les Sauvages peuvent faire les affaires.

En reprenant les travaux dans le détroit de Malespine sur la côte, j'ai trouvé les tribus des Klahoose et des Homathko, qui m'attendaient avec la tribu des Sliammons

et qui avaient hâte de voir règler la question de leurs terrains.

Les détails, jusqu'à présent, de mon travail parmi les Sauvages sont décrits dans ma lettre du 11 octobre, et dans une autre lettre en date du 11 de ce mois, j'ai donné des détails des progrès de la commission parmi la tribu des Kwah-Kewlk, peuple dont j'ai donné la description. Je travaille actuellement parmi ce peuple. Les travaux de la commission sont très nécessaires dans cette partie de la côte, et je vous mettrai au courant des progrès de ces travaux. Les deux arpenteurs, M. E. C. Mohun et le capitaine Jemmett, qui sont employés à arpenter les réserves des Sauvages en cette province, sous ma direction immédiate, ont travaillé pendant toute la saison dans la grande et importante vallée de la Neida. Le capitaine Jemmett a aussi arpenté les réserves pour les Sauvages Nicomen, sur la rivière Thompson. Tous les efforts ont été tentés pour réduire les dépenses relatives à ces arpentages.

En conclusion, j'ai le plaisir de vous informer que comme résultat des arrangements qui, je crois, à en juger par l'expérience acquise, seront praticables, j'espère être en état au printemps de pouvoir annoncer la possibilité de réduire considérablement le coût de la commission des réserves, tant que ses travaux seront le long de la côte, et je continuerai aussi à faire les efforts qui, en conformité de vos instructions, ont attiré mon attention au sujet des travaux de la commission et de l'arpentage

depuis qu'ils ont été soumis à ma direction personnelle.

Il n'est pas nécessaire dans ce sommaire de renvoyer aux divers sujets très graves sur lesquels j'ai fait des observations pour l'information du ministère à mesure qu'ils sont venus à ma connaissance.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

GILBERT MALCOLM SPROAT,

Commissaire

Commission des affaires des Sauvages, Baie de Shushartie, 11 novembre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

(Rapport de progrès ultérieure.)

Monsieur,—J'ai écrit en dernier lieu à ce sujet le 11 octobre, alors que je vous ai décrit mes travaux en général parmi les tribus des Klahoose, des Sliammons et des

4—10\*

Homathko, et que je vous informai de mon prochain voyage vers le nord parmi les "Laich-Kwil-tacks," communément appelés "Enclataws"

Un grand nombre de ces Sauvages, y compris les chefs principaux, ayant été absents à un pot-lach, je n'ai pu compléter mon travail parmi eux, mais je l'ai considérablement avancé et j'ai examiné une partie de ce district.

Il y a deux principaux endroits offrant de bons terrains, tels que ces gens devraient en avoir une part si l'on peut jamais faire quelque chose avec eux, lesquels endroits sont à la rivière Campbell, un peu en dedans du Cap Mudge, et à la rivière aux Saumons, un peu plus au nord.

J'ai trouvé qu'une dispute sérieuse existait à la rivière Campbell entre les Sauvages et un colon blanc (squatter). Ce dernier disait que les Sauvages l'ont menacé, et les Sauvages disaient que le colon avait tiré son fusil sur eux. Le squatter me dit qu'il était allé plusieurs fois à Victoria pour avoir ses titres au terrain, mais qu'il n'avait pu les obtenir vu que ces terrains se trouvent sur la réserve du chemin de fer. Ainsi donc, si ce terrain ne s'était pas trouvé à faire partie de la réserve du chemin de fer il y aurait eu une dispute de nature à causer beaucoup de désagréments au ministère pour plusieurs années à venir.

A la rivière au Saumon le gouvernement a fait faire des explorations en 1877, et ses arpenteurs lui ont rapporté que les Sauvages étaient taciturnes et très mécontents de leurs opérations.

Toute l'île aux Cormorans, y compris, autant que j'ai pu m'en assurer, un établissement de Sauvages Nimkish, où ces derniers résident encore, ont été loués par le gouvernement provincial à un M. Huson pour un long terme d'années.

L'ancien endroit de la tribu des Klah-wit-sis faisant partie de la nation des Kwah-Kewlth, "Klick-see-way" a été occupé par des blancs et a changé plusieurs fois de nom. Celui-ci, avec d'autres endroits était protégé par les conventions suivantes, lesquelles, d'après ce qui m'a été dit par sir James Douglass et par mon conseiller en loi, sont des instruments valides devant la loi. Ce sont des documents qui décideront de quelques questions dans ces parages entre les Sauvages et la compagnie de la Baie d'Hudson.

### TRIBU QUEACKER-FORT RUPERT.

Sachez tous, que nous, chefs et peuple appelés Queacker, qui avons signé nos noms et fait nos marques à cet acte, le huitième jour de février mil huit cent cinquante et un, consentons à céder entièrement et pour toujours, à James Douglass, agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, sur l'île de Vancouver, pour le gouverneur, le lieutenant-gouverneur et le commissaire de cette compagnie, tous les terrains situés entre le havre de McNeill et la baie de Hardy, y compris ces ports et s'étendant à deux milles à l'intérieur de l'île.

La condition ou convention de cette vente est celle-ci: que nos emplacements de village et nos champs clos seront gardés pour notre propre usage, pour l'usage de nos enfants et pour ceux qui suivront après nous, et que le terrain sera convenablement arpenté désormais. Il est entendu, cependant, que le terrain, lui-même, avec ces légères exceptions, devient la propriété entière des hommes blancs pour toujours; il est de plus convenu que nous aurons toute liberté de chasser dans les terres non occupées et d'exploiter nos pêcheries comme auparavant.

Nous avons reçu, comme paiement, soixante-quatre livres sterling. En foi de quoi, nous avons signé nos noms et fait nos marques à Fort-Rupert, Havre du Castor, le huitième jour de février mil huit cent cinquante et un.

Wale sa × marque. Et 11 autres.

### Témoins:

WILLIAM HENRY McNeil, T. en C. de la Cie de la B. d'H. CHARLES DODD, maître du vapeur Beaver. George Blenkinsop, commis, Cie de la B. d'H.

### TRIBU DES QUAKEOLTH-FORT RUPERT.

Sachez tous que nous, chefs et peuple de la tribu appelés Quakeolths, qui avons signé nos noms et fait nos marques à cet acte, le huitième jour de février mil huit cent cinquante et un, consentons à céder entièrement et pour toujours, à James Douglas, l'agent de la compagnie de la Baie d'Hudson, sur l'île de Vancouver, c'est-à-dire pour le gouverneur, le lieutenant-gouverneur et le commissaire de cette compagnie, tous les terrains sis et situés entre le havre de McNeil et la baie de Hardy, y compris ces ports, et s'étendant à deux milles à l'intérieur de l'île.

La condition ou la convention de cette vente est celle-ci: Nos emplacements de village et nos champs clos devront être gardés pour notre propre usage, pour l'usage de nos enfants et pour l'usage de ceux qui suivront après nous, et le terrain sera convenablement arpenté désormais. Il est entendu, cependant, que le terrain lui-même, à part ces légères exceptions, devient l'entière propriété des hommes blancs pour toujours; il est aussi entendu que nous aurons toute liberté de chasser sur les terrains

non occupés et d'exploiter nos pêcheries comme auparavant.

Nons avons reçu comme paiement quatre-vingt-six louis sterling. En foi de quoi nous avons signé nos noms et fait nos marques au fort Rupert,

Havre du Castor, le huitième jour de février, mil huit cent cinquante et un.

WAWATTIE sa + marque. Et 15 autres.

Témoins:

WILLIAM HENRY McNeil, T. ou C., de la Cie de la B. d'H. CHARLES TODD, maître du vapeur Beaver. George Blenkinsop, commis de la Cie de la B. d'H.

A Noo-we-ti, encore plus près du nord de l'île de Vancouver, un traiteur blanc

a construit plusieurs maisons dans l'établissement.

De nombreuses demandes pour acheter des terrains ont été faites récemment dans les localités qu'on est actuellement, au sujet des besoins des Sauvages, au commissaire en chef des terrains, lettre dont j'inclus une copie portant la date du 28 octobre 1879.

Le révérend M. Hall, membre du clergé en rapport avec la Société Missionnaire de l'Eglise, et qui est actuellement stationné à Fort-Rupert, m'informe que tant que les questions des terres des Sauvages ne seront pas réglées, il ne pourra travailler avec succès à son œuvre, et il dit de plus, et que durant les deux dernières années les Sauvages ont souvent demandé au traiteur de la compagnie de la Baie d'Hudson de faire connaître leurs désirs aux autorités. C'est ce que toute personne intelligente et désintéressée aurait supposée, et il n'aurait pas été nécessaire de le mentionner, n'eût été la tentative faite récemment par le gouvernement provincial et autres d'empêcher l'enquête d'avoir lieu et le règlement des questions de terrain dans ce quartier d'être effectué et cela pour des raisons que je ne puis deviner.

L'œuvre que la compagnie de la Nouvelle Angleterre et la Société Missionnaire de l'Eglise,—ces deux corps puissants et bienfaisants—se proposent d'accomplir parmi les Sauvages peut-être les plus moralement dégradés de la côte, a été pratiquement

enrayée par le défaut de règlement de la question des terres.

Il est évident, il semble, et conforme au bon sens, que de telles sociétés ne peuvent entreprendre un travail systématique pour le bien des Sauvages tant que l'on ne saura pas où les principales locations des Sauvages devront être, après examen de la question relativement aux désirs du peuple et la possibilité des efforts bienfaisants ou administratifs parmi eux à l'avenir.

Je trouve plus de questions et plus de difficultés au sujet des terrains parmi ces Sauvages que je m'attendais d'en trouver, et beaucoup plus de dfficultés ici que je n'en ai éprouvées à l'intérieur pour former de saines opinions au sujet de l'avenir.

Le groupe de Sauvages, avec lesquels je travaille depuis que j'ai quitté les Sauvages Klashoose, Shammons et Homathk, peut être appelé le groupe des Kwah-

4 - 10%

Kewlth, la tribu des Kwahkewlths ayant été généralement considérée comme étant la principale tribu parmi la nation. Leur pays s'étend depuis en aval du Cap-Mudge jusqu'au détroit de Smith, sur la terre ferme, et comprend aussi le détroit de Quatsino, au nord ouest et l'île de Vancouver.

Toutes les tribus dont les noms suivent parlent la même langue; leur population

est de 2,500 à 3,000 âmes.

Quatsinos, y compris Koskimos, Koprinos, Klarkinos,

Klarkinos,
Nah-witte ou Noo-we-ti,
Kwah-she-lah,
Nah-kwoch-to,
Toah-waw-lay-neuch,
Mah-ma-lil-le-kulla,
Klah-wit-sis,
Nimkish,
Mahtulth-pe,
Ta-noch-tench,
Kwah-kewlth,
Saich-kwil-tach.

La tribu Oweckano à River's Inlet, Fitz Hugh Sound, se compose plutôt de Sau-

vages Bella-Bella que de Sauvages Kwah-kewlth.

J'attire votre attention particulière sur les tribus que je viens de mentionner, car leur condition n'est pas satisfaisante et elle ne paraît pas s'améliorer. Ils habitent le centre de la surintendance de la côte. L'habitude du pot-lach exerce toujours une grande influence parmi eux. Ils ne paraissent pas comprendre que le gouvernement s'oppose à cet échange de présents, Pot-laching, entre eux, et qu'il ne leur fera plus de présents inutiles. Plusieurs d'entre eux sont venus me trouver dans l'espoir que j'ouvrirais des ballots de marchandises, pour leur distribuer. C'était l'à l'idée qu'ils se formaient d'un grand chef jusqu'au moment où je leur fis comprendre le contraire.

Quand je suis allé fumer avec eux près de leurs feux, je les invitai poliment à venir me voir sous ma tente, et lorsqu'ils vinrent, ils m'amenèrent des femmes, car ils étaient sous l'impression que je les avais invités dans un but immoral. Quelques-unes de ces tribus sont très adonnées à l'usage du whisky. Ils envoient presque tous leurs femmes à Nanaïmo, Victoria et New-Westminster, et même jusqu'à Puget Sound, où elles se livrent à la prostitution. On rencontre encore quelques cas de cannibalisme.

Après avoir visité et examiné avec soin l'état dans lequel se trouve les Sauvages du pays, depuis Victoria jusqu'à l'extrême nord de l'île de Vancouver, et formant partie de la surintendance sur la côte, je me suis convaincu que l'opinion émise par M. Vankoughnet dans son rapport de l'année dernière relativement au système actuel, n'a pas produit les bons résultats que l'on en attendait.—G. M. S.

### COMMISSION DE LA RÉSERVE DES SAUVAGES.

FORT-RUPERT, 28 octobre 1879.

A l'honorable

Commissaire en chef des terres et travaux, Victoria.

Monsieur,—Comme suite aux lettres que j'écrivais le 29 août et le 18 septembre derniers, je vous ferai remarquer que les Sauvages sont très inquiets au sujet de leurs terres. J'ai visité les Klahoose, Sliamonon, Homathko, Enclataw, ainsi que les différentes tribus Kwah-Kewlth.

En attendant le résultat de l'enquête que je suis à faire, je vous ferai observer qu'il serait regrettable que les terres qui ne sont pas encore reconnues comme Terres des Sauvages ou réclamées comme telles fussent mises en réserve par le gouvernement provincial dans cette partie du pays, et particulièrement à Nimkish, à la rivière au Saumon, à l'anse du Castor ou dans le voisinage de Fort-Rupert, ainsi qu'à la rivière Campbell. Ce dernier poste fait partie de la réserve du chemin de fer.

M. West Huson a fait une demande pour l'achat des terrains à Nimkish, mais il serait important que ces ventes n'eussent pas lieu avant de pouvoir subvenir d'abord

aux premiers besoins des Sauvages.

Près de 1,200 à 1,500 Sauvages considèrent Nimkish comme le seul endroit où

ils peuvent se procurer leur subsistance.

On peut évaluer le nombre total des Sauvages que je viens de mentionner à 3,000 (le recensement n'est pas terminé). Je crois de plus que les efforts que font les missionnaires et le gouvernement pour améliorer la position des Sauvages n'auront aucun effet aussi longtemps que la question des terres ne sera pas définitivement réglée.

Je me permettrai de vous rappeler que ces Sauvages n'ont pas encore eu de terres

en réserve depuis l'établissement de la colonie.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

G. M. SPROAT, Commissaire.

### COMMISSION DES RÉSERVES DES SAUVAGES.

GOELETTE "THORNTON,"

BAIE ALBERT, 11 novembre 1879.

Au Dr Powell, Surintendant des Sauvages, Victoria.

Monsieur,—Le travail que je suis à faire en ma qualité de commissiaire des réserves, quoique directement en rapport avec la question des terres, me met dans la nécessité de prendre en considération et d'examiner attentivement les affaires des Sauvages, à l'effet de baser mes décisions en grande partie sur les besoins les mieux adaptés à leur position, ainsi qu'aux Sauvages eux-mêmes en tant que leurs affaires seront bien conduites.

L'expérience de la commission dans cette partie de la surintendance de la côte durant les années 1876 et 1877, m'a donné à penser plusieurs choses, mais j'avais encore alors besoin d'acquérir une plus grande expérience avant de pouvoir me former une opinion juste sur plusieurs questions auxquelles j'avais songé, malgré mon

absence de la surintendance de la rivière Fraser.

Comme je connais maintenant la condition et les besoins des Sauvages depuis la partie sud jusqu'à l'extrême nord de l'île Vancouver, ainsi que de ceux établis sur les côtes de la terre ferme aussi loin que le cap Prudence, je n'hésite pas à exprimer la même opinion que celle soumise par M. Vankoughnet dans son rapport de l'an dernier, lorsqu'il disait que dans la surintendance de la côte comme dans celle de la rivière Fraser, l'organisation actuelle n'est pas adaptée aux circonstances.

Je ne crois pas critiquer trop sévèrement en soumettant ainsi mon rapport, car je suis d'opinion que l'état actuel dans lequel se trouvent les Sauvages dans le voisinage de Victoria ainsi que ceux qui résident dans le centre même de la surintendance, est très pénible à admettre. Je les considère dans une plus triste position qu'aucun autre groupe de Sauvages que j'aie encore rencontré dans l'intérieur de la province.

Ainsi, en vous faisant connaître mes vues sur cette question, je considère que je ne fais que remplir mon devoir d'une manière franche et sincère afin de vous procu-

rer les moyens, si vous le jugez convenable, de faire part au surintendant général de

toutes vos intentions sous ce rapport.

Je regrette beancoup que l'on ait fixé la résidence du surintendant de la côte à Victoria. Ce choix est malheureux, car il n'y a pas là de Sauvages qui exigent des soins spéciaux, et sa présence en cet endroit a pour effet d'en attirer un grand nombre venant des parties éloignées du pays. L'agent ne devrait pas résider à un endroit d'une manière permanente, mais il lui faudrait voyager continuellement d'un endroit à un autre. Victoria est le dernier endroit où il devrait stationner, vu que cette station se trouve à l'extrémité de la réserve sur la côte, ce qui forme une surintendance indienne d'une longueur de plus de 300 miles à vol d'oiseau.

C'est pour cette raison que Victoria est très mal choisi, à cause des nombreuses

difficultés que nous éprouvons dans la distribution des secours médicaux.

Un grand nombre de malheureux qui ont besoin de soins médicaux se rendent à Victoria, et comme ils sont très pauvres, on peut juger là des difficultés qu'ils éprouvent, vu le peu de moyens et le peu qui leur restent lorsqu'il leur faut rester quelque temps à Victoria. J'ai rencontré des Sauvages malades et blessés dans presque tous les villages.

Victoria, ainsi que d'autres endroits, devraient certainement être sous la surveillance d'un surintendant; mais en tant que mes observations peuvent me permettre d'en juger, on aurait dû choisir un endroit plus convenable sur les deux côtés du golfe de Géorgie, et, en particulier, au milieu de la nation Kwah-Kewlth, au nord du Cap

Mudge.

Si, au lieu de choisir Victoria pour y fixer la résidence permanente du surintendant, on eut pris des mesures durant ces dernières années pour voyager en canot ou en goëlette parmi ces Sauvages qui habitent le centre de cette surintendance, et ce durant sept à huit mois de l'année, il est probable qu'il en serait résulté de grands avantages en ce qui concerne la santé morale et physique de ces nations, particulièrement de la dernière que je viens de mentionner, car elle est la plus dégradée et la plus paresseuse de cette province.

Je ne connais pas de remèdes qui aient été apportés aux désordres occasionnés par l'habitude du pot-lach et l'abus des spiritueux, ainsi qu'à la prostitution, si étroitement

liée aux excès occasionnés par les deux premiers vices.

Autant que j'ai pu m'en convaincre, ces désordres sont aussi communs maintenant que lorsque le gouvernement canadien s'est chargé de prendre soin de ces Sauvages. Je crois même que le pot-lach augmente et que le cannibalisme existe encore.

Les gens savent que le gouvernement s'oppose à l'ivrognerie, mais on ne leur

a pas donné l'occasion d'apprécier le mal que causent les autres vices.

Je sais que lors des rares et courtes visites que vous avez eu occasion de faire aux principaux villages vous avez attiré leur attention sur ces désordres, mais sans résultat satisfaisant, car il est tout-à-fait impossible de faire disparaître ces abus, si nous n'avons pas avec eux des rapports fréquents et réitérés, et si le système des visites à domicile que j'ai cru devoir vous suggérer n'est pas mis en pratique. Si on admet que la position actuelle des Sauvages qui habitent la surintendance de la côte n'est pas susceptible d'amélioration, il est alors inutile de songer à recourir à aucuns moyens administratifs dans ce but, et il faut donc les abandonner à leur sort; je considère qu'une pareille conduite serait injuste et inhumaine et contraire à l'idée que je me suis formée des Sauvages de la côte.

Les arrangements actuels qui ont pour but de faire sentir à ces Sauvages l'influence et l'autorité que peut exercer le gouvernement sur eux, ainsi que de les soumettre aux réformes dont ils sont susceptibles, tels qu'indiqués dans les paragraphes

précédents, ne sont pas adaptés aux circonstances.

J'ai été surpris de constater que ces Sauvages ignorent pour la plupart l'intention du gouvernement à leur égard, en particulier en ce qui concerne les changements à faire dans leur manière actuelle de vivre. Ils errent çà et là, assistent aux pot-laches, et perdent tout ce qu'ils possèdent dans cet échange de présents, et s'attendent encore à en recevoir du gouvernement qui, me dit-on, leur en a donné.

L'officier du département ne devrait pas, je pense, faire ses visites en se servant

d'une chaloupe canonnière. Ces visites sont nécessairement faites trop à la hate et trop passagères pour produire aucun effet. Je vous ferai observer de plus, que cette pratique constante et presqu'unique d'en imposer à ces Sauvages en faisant parade de supériorité, n'est pas un moyen auquel le gouvernement devrait recourir.

C'est une ancienne coutume, il est vrai, mais elle est mauvaise, car, en admettant ce principe, un officier visitant l'intérieur aurait à se faire escorter par une troupe de

cavalerie.

Je ne puis m'empêcher de vous faire ces quelques observations sur les faits dont je vous ai parlé et que j'ai eu occasion de remarquer plus particulièrement lors de mon séjour au centre de la surintendance de la côte.

Je désire attirer votre attention sur une autre question qui me concerne directement en ma qualité d'officier du département. Depuis longtemps déjà, les réserves qui s'étendent depuis Victoria en remontant les deux côtés du golfe de Georgie, ont été octroyées aux Sauvages par la commission des réserves, et on m'a dit et j'ai même remarqué au moins dans certains endroits que j'ai visités dernièrement, que jusqu'à présent les choses se sont faites comme par le passé, parce qu'on a pas fait les efforts nécessaires pour induire ou forcer ces Sauvages à cultiver leurs terres.

Les colons établis à Saanich ainsi qu'à d'autres endroits où l'on peut se rendre facilement et à peu de frais, se plaignent de cet état de choses, et le gouvernement provincial devra s'en occuper. La plus grande partie de ces vieilles réserves soit comprises dans des districts déjà arpentés, et les lignes en étaient suffisamment visibles avant l'arpentage fait par M. Green.

J'ai moi-même affirmé en prenant part aux décisions du comité que ces réserves étaient convenables et elles le sont en effet, mais je ne m'attendais pas que les Sauvages seraient abandonnés à eux-mêmes.

Et pour me permettre de dire que les Sauvages seraient convenablement instruits et dirigés même d'une manière efficace si la chose devenait nécessaire, il m'a fallu compter un peu sur l'avenir.

Je dois cependant dire en terminant que vu que je suis à travailler actuellement dans la surintendance de la côte, le gouvernement de la province a fait des démarches auprès du surintendant général à l'effet de m'empêcher de visiter cette année, cette partie de la surintendance qui n'a pas encore attiré mon attention

Après avoir examiné attentivement cette question je ne puis comprendre les raisons qui motivent ce refus. Et je vous demande en conséquence de me faire connaître votre opinion sur les raisons que le gouvernement de la province peut avoir en me refusant le droit de faire les démarches nécessaires pour régler la question des terres dans certaines parties de la province où ces Sauvages n'en ont jamais eues, quoiqu'elles fussent réservées autrefois pour eux et où la nécessité de hâter le règlement de cette question est pressante en proportion de la rareté des terres qui leur conviendraient. De plus, comme je l'ai constaté en plusieurs endroits, il s'élève des difficultés entre les Sauvages, les blancs et les acheteurs (sans parler des réclamations de la compagnie de la Baie d'Hudson) qui, si ce n'eût été des réserves du chemin de fer qui renferment une partie de ce district, auraient été, et comme elles le seront encore, dans certains cas très embarrassantes et la cause de bien des troubles.

Le représentant de la compagnie de la Nouvelle-Angleterre a pour le moment abandonné l'idée qu'il avait de travailler au milieu des Kwah-Kewlth, jusqu'à ce que la question des terres de ces Sauvages soit définitivement règlée; il ne peut en recommander la localisation, et la Société des Missions Etrangères se trouve dans la même position.

Je n'ai pas visité d'endroits dans la province où sous les circonstances la question du règlement des terres était plus pressante. Je m'y résigne plus facilement, cependant en songeant aux difficultés que l'on y rencontre en voyageant en canot par des temps humides et orageux, mais en même temps je ne puis m'expliquer les motifs de ce refus de la part du gouvernement provincial, sans même recevoir les explications que

j'ai demandé à ce sujet et que je ne pourrai obtenir maintenant qu'après mon retour à Victoria.

> Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > G. M. SPROAT,

Commissaire.

P. S.—M. George Hunt, fils de la personne en charge du fort de la Compagnie de la Baie d'Hudson à Beaver Harbor (Havre du Castor), m'informe que des actes de cannibalisme qui ne consistent pas seulement à mordre le chairs des bras et des jambes, mais même à manger des corps humains entiers, se pratiquent encore chez les tribus Tsah wau-tay-neuch, les Mat-ma-lil-le-kulla, et les Nah-keuch-tokewth. Les deux premières tribus que je viens de mentionner sont les plus nombreuses et les plus fortes de tout le groupe des nations Kwah-Kewlth. Il pense que le gouvernement aurait tout probablement pu faire disparaître cette coutume barbare depuis bien des années.

G. M. S.

Commission de la réserve des Sauvages. Au camp, près du Cap Mudge, 11 octobre 1879.

A l'honorable

Surintendant général des affaires des Sauvages, Ottawa.

Rapport de progrès.

Monsieur,—J'ai travaillé chez les Sauvages Klahoose, Sliammon et Homathko, et je suis maintenant au camp indiqué ci-dessus, près du village d'une tribu des Sauvages "Euclataw," ou plus convenablement appelés "Laich-kwil-tach."

En suivant la côte de la terre ferme depuis Burrard-Inlet, les premiers Sauvages que l'on rencontre sont les Skwawmish de Howe-Sound. Je les ai particulièrement décrits dans une lettre datée de Howe-Sound dans le mois de novembre ou de décembre

Ensuite, plus au nord on rencontre les Seshells, de Jervis-Inlet, qui sont très moraux et très industrieux grâce aux humbles efforts de l'église catholique romaine.

Encore plus au nord sur les côtes de la terre ferme, on rencontre les Sauvages déjà mentionnés, les Klahoose, les Sliammon et les Homalthko, dont la condition a été sensiblement améliorée grâce aux efforts des prêtres catholiques. Les travaux de l'église catholique parmi les Sauvages Seshells, les Klahoose, les Sliammon et les Homathko sont dignes de remarque, vu le caractère peu prétentieux de cette église et ses succès évidents.

Ces Sauvages, qui à cause de la nature du pays ont à pourvoir à leur existence au moyen de la chasse et de la pêche sur une grande étendue de la côte, se trouvent tellement dispersés durant l'été, qu'il serait très difficile pour un prêtre de les visiter tous. Mais comme ils se réunissent à leurs quartiers d'hiver, ils ont là un village bien bâti, de bonnes maisons et une église, ils y reçoivent alors la visite du prêtre en même temps que les instructions religieuses. On peut se convaincre de ces bons résultats en conversant avec les traficants et les hommes qui coupent le bois sur les côtes, car ils s'a cordent à dire que les femmes sont morales et que les hommes ne sont pas voleurs. L'équipage de mon canot chantait ses cantiques matin et soir, et cette belle pratique m'a rappelé qu'un jour, lors que voulais faire quelque chose, était le dimanche. Ce changement de vie chez ces Sauvages produira probablement de bons résultats, et la génération future y gagnera certainement beaucoup sous le rapport de la santé physique et le bien moral. J'ai constaté que les Sauvages Klahoose et Homalthko me paraissent très inquiets au sujet de leurs terres, et ils désirent qu'on leur procure tout ce qui leur a été recommandé.

En apprenant que je venais ils s'assemblèrent au village qu'ils habitent durant l'hiver, et à mon grand regret ils m'attendirent à cet endroit pendant deux semaines, au lieu de faire leur besogne habituelle et préparer leur nourri-

ture pour l'hiver. La question des terres fut si chaudement agitée entre eux durant la nuit en dehors de ma tente qu'il me fut impossible de dormir avant minuit, et on me dit le matin qu'un d'entre eux avait voulu frapper un autre

d'un coup de couteau.

Ces circonstances m'impressionnèrent beaucoup en songeant à l'opinion émise par le gouvernement provincial tendant à laisser croire que les ordres que j'avais reçus de travailler sur la côte n'étaient pas convenables, aussi bien que l'idée émise par le Dr Powell dans une conversation que j'eus avec lui dans laquelle il disait qu'il ne savait pas quel bien on pourrait faire sur la côte.

Je vous informerai lorsqu'il en sera temps des progrès de ces populations au milieu desquelles je me trouve, et dont l'histoire et la condition je le crains sont pénibles, savoir, les "Laich-Kwil-tach," communément appelés les "Euclataws"

qui, je le crois, sont divisées en quatre groupes :

(1.) We-way-a-hay.(2.) Wé-way-a-kum.

(2.) Wé-way-a-kum.(3.) Wàu-lit-sah-mosk.

(4.) Kwe-ahk-ar.

Je suis, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

GILBERT MALCOM SPROAT,

Commissaire.

TAT A (1).

Liste des officiers et employés de la division des Sauvages, ministère de l'intérieur, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

BUREAU CENTRAL.

Observations.	Rempiit cette fonction conjointement avec celle du ministre de l'intérieur. 76
Date de la nomina- tion dans le service civil.	il. 13 fevrier 1861 Avril 1859 Mai 1864 22 avril 1876 13 octobre 1870 6 août 1873 25 octobre 1876 17 juillet 1878 17 juillet 1879 16 juillet 1879 17 juillet 1879 17 juillet 1879 18 juillet 1879 18 juillet 1879 18 juillet 1879 19 juillet 1879 19 juillet 1879 10 juillet 1879 10 juillet 1879 11 juillet 1879
Par qui nommé.	\$\$\text{\$\
Quand nommé dans cette division.	13 février 1861 ler juin 1873
Traite- ment annuel.	\$ cts.  1,560 00  1,560 00  1,000 00
Nom.	Le très honorable sir J. A. Macdonald, O.C.B
Désignation.	Surintendant général.  Sous-surintendant général.  Comptable  Comptable  Commis de la correspondance.  Commis de la statistique.  Aide du comptable.  Préposé aux archives.  Aide du commis de la correspond.  Sténographe.  Aide du prép. à la vente des terres Bxpéditionnaire.  Aide du prép. à la vente des terres Bxpéditionnaire.  Aide du préposé aux archives.

Certifié. Will. Howe.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général, affaires des Sauvages.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

### TABLEAU A (2)

Liste des officiers et employés de la division des Sauvages, ministère de l'intérieur, pour l'année expirée le 50 juin 1879.

24
EU
-
8
Œ
H
$\sim$
63
part
田
$\sim$
IC
-
-
ER
1-7
$\overline{\Omega}$
<b>9</b> 2

# COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Nom.	Emploi.	Traitement annuel.	Résidence.	Observations.
		\$ cts.		
J. W. Powell, M.D Surinten	Surintendant, surintendance de Vic-		Victoria C B	by van frais da monto
op	Médecin	400 00	400 00 do additiona	Avec \$400 additionaelles par année pour l'achat de
Cr. James Lenihan Surintend	Surintendant, surintendance de Fraser		2,400 00 New-Westminster Avec frais de route.	meuraments. Avec frais de route.

# MANITOBA ET KEWATIN.

	Avec frais de route.	Op				
	.,200 00   Winnipeg   Avec frais de reute.	Pointe-du-Chène	Assabaskasing Portage la Prairie	Emerson Fort-Francis	Cr. à la Queue d'Oiseau	,000 00 Grands Rapides
		1,000 00	1,000 00	200 00 250 00	1,000 00	1,000 00 1730 00
Jas. F. Graham Surintendant intérimaire, surintendance	du Manitoba. R. PitherAgent	op	do do	do. Newcomb. do Interprète	L. Herchmer	A. McKay R. H. Matthewsdo
Jas. F. Graham	R. Pither	H. Martineau. D. Young, M.D.	Geo. McPherson	Geo. Newcomb	L. Herehmer	A. McKay R. H. Matthews

Тавьват A (2)—Liste des officiers et employés de la division des Sauvages, ministère de l'intérieur, pour l'année expirée le 30 juin 1879.—Suite.

# SERVICE EXTÉRIEUR.—Suite.

TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

Observations.	Battleford  do do Du' Appelle Edmonton  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Winnipeg  Calgary  Galgary  Au Appelle  Bott-Relie on  Battleford  Battl
Résidences.	Battleford  do do do do do do do do do do do do do
Traitement annuel.	## Cta.  1,320 00 1,000 00 1,200 00 1,200 00 1,200 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00 00 1,200 00
Emploi.	Commissaire des Sauvages.  Agent des Sauvages. Commis, eurintend. da Nord-Ouest. Agent des Sauvages. Agent des Sauvages.  Agent des Sau
Nom.	Edgar Dewduey L. W. Orde M. G. Dickieson do Jas. G. Bewart W. Palmer Clark T. Page Wadsworth Elliott T. Galt Dr. Hagerty, M. D. Dr. Hagerty, M. D. Dr. B. Kiltson Dr. B. Kiltson Dr. B. Kiltson Dr. Gee. Kennedy H. J. Taylor Thos. Wright M. Chamberlain J. Johnston F. L. Hunt John Scott W. A. Loucks G. Chaffey J. Tompkins B. Sherrin J. Delaney P. J. Williams R. S. Donnelly S. B. Lucas. Samuel Bruca. J. J. McHugh.

		1				
		District no. 1, pour les comtés d'Annapolis, Digby,  do no. 2, pour le comté de Kings.  do no. 3, do Queens.  do no. 4, do Lunenburg.  do no. 5, do Halikax.  do no. 6, do Gumberland.  do no. 9, do d'Antigonish et Guysboro'.  do no. 19, do Richmond, CB.  do no. 11, do Richmond, CB.  do no. 12, do Victoria.  do no. 13, do du Cap-Breton.		Surintendance du Nord-Ouest. do Sud-Ouest. Agent pour les comtés de Victoria et Madawaska.		
Traverse des Pieds-Noirs Buttes du Cyprès	NOUVELLE-EGOSSE.	Rivière à l'Ours  Canning Caledonia Chester Chester Shubénacadie Parrsboro' Pictou Antigonish He Rouge Rivière des Habitants Grand Narrows Christmas Island	NOUVEAU-BRUNSWICK.	Chatham Frédéricton. Perth. Tobique Frédéricton. Pont Renous. Pointe du Chêne	ILE DU PRINCE-EDOUARD.	309 30   He Lennox
73 <b>0</b> 00 730 00 73 <b>0</b> 00	NOUVELL	25 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	NOUVEAU-	300 300 100 100 100 100 100 100 125 00	E DU PRIN	306 00
do do do				Chas. Sargeant.  Wm. Fisher.  Moses Caige Rév. J. O'Leary Rév. J. O. McDivitt. Rév. J. O. McDivitt. do Rév. J. O. McDivitt. do Rév. W. Morrisey. J. S. Benson, M.D.  Médecin.	П	
J. Patterson J. J. English		John Harlow         Agent           J. E. Beckwith         do           Rév. Thos. Butler         do           Rév. E. J. McCarthy         do           Rév. M. O'Connor         do           Dr. A. F. Clark         do           Rév R. McDonald         do           Rév V. M. Chisholm         do           Rév. D. McJaac         do           Rév. D. McJaac         do           A. F. M.(Hillyray         do           Rév. M. McKenzie         do		Chas. Sargeant		John O. Arsennault Agent

Tableau A (2)—Listo des officiers et employés de la division des Sauvages, ministère de l'intérieur, pour l'année expirée le 30 juin 1879.—Fin.

# SERVICE EXTÉRIEUR.--Suite.

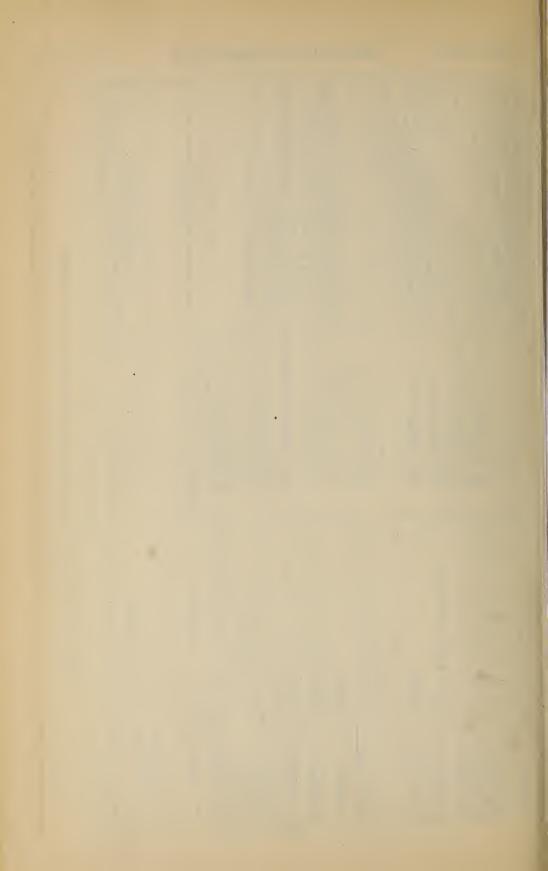
	Observations.		Avec \$200 par an née pour ses dépenses de voyage, et 3 nour cent & commission sur les droits de coupe	Ave	do	Avec \$100 pour ses dépenses de voyage.  Avec ses dépenses actuelles de voyage; \$60 par années pour loyer de bureau; 5 p. c. de commission années per centions inson's \$2.000, et 24 nour cent	Sur toutes perceptions excedent community.  Avec \$68 50 par année pour loyer de bureau et chauffage, et 3 p. c. de commission sur les perceptions.  Reçoit au lien d'un salaire 5 p. c. de commission sur	Strathroy	Mines de Bruce
ONTARIO.	Résidence.		Toronto	800 00 do	1,200 00 do do los lle Mani- touline	do do do do Perry-Sound	500 00 Sault Sainte-Marie		Mines de Bruce
ON	Traitement annuel.	& cts.	1,700 00			720 00 1,100 00 900 00	500 00	400 00 600 00 350 00	
	Kmploi.		Surintendant	CommisSurintendant	H. Andrews	McGreger Ironside Commis et interprète	Win. Van Abbott Agent do	do do	
	Nom.		Wm. Plummer	Ed. T. Gilkison	J. C. Phipps	McGreger Ironside	Wm. Van Abbott	Thos. Gordon	John F. Day

Wiarton   Wiarton   Reçoit, au lieu d'un salaire, 5 pour cent de commis-   Sion sur perceptions jusqu'à \$2,000, et 24 pour   Lant.   Gardiens des fles dans le fleuve Saint-Laurent entre     Prescott et Kingston   Prescott et Kingston   Reçoit, au lieu d'un salaire, 10 pour cent sur débour-   Sur les îles   Reçoit, au lieu d'un salaire, 10 pour cent sur débour-   Son 00 Baie Gore   Avec 5 pour cent de commission sur perceptions de ventes de terres jusqu'à \$2,000, et 24 pour cent sur foutes perceptions qui excédent ce montant.		150 00   Rivière-du-Loup
25 00   Sur les iles	QUÉBEC.	150 00 Rivière-du-Loup  Dundee
	OU	150 00 600 00 200 00 400 00 225 96 203 32 235 00
B. B. Miller		A. LeBel, fils         Agent           John Davidson         do           Chas. Logue         do           G. E. Oherrier         do           G. E. Oherrier         do           Abohn McGur         do           Rêv. F. Boucher         Missionnaire           Rêv. F. Marcoux         do           Abér. L. Traham         do
do do do do Agent		Agent do do do do do do do do do do do do do
John Wallace. A. Root. J. L. Thompson. Henry George C. B. Savage. B. W. Ross.		A. LeBel, fils

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

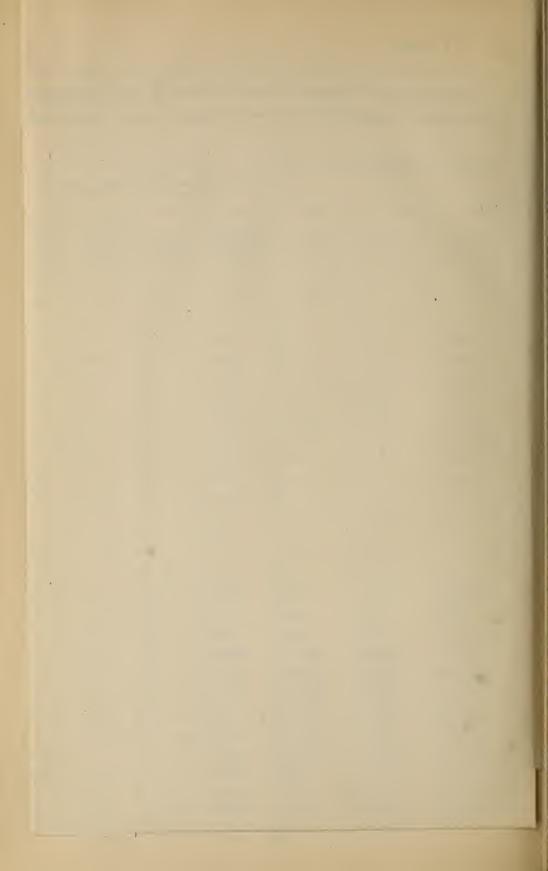
R. Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Norz.-Le tableau "B" ci-après comprend soixante-deux états subsidiaires.



Résumé du BILAN, indiquant l'état du FONDS DES SAUVAGES le 30 juin 1879 ; les sommes qui y ont été ajoutées et déduites pendant les années 1878-79, et les balances restant à l'avoir des diverses tribus et fonds le 30 juin 1879.

								=										
					REV	ENU.						DEP	ENSES.					
alauces à l'av	oir des diverses t le ler juillet 1878.	ribus el fonds,	Sommes to	mrant être d	istribuées du	rant l'année		avoir du capi-								Bolonce	à l'avoir des div touds, le 30 juiu	verses tribus et 1878.
			1878-79	(avec balanc	e n l'avoir de	l'intérét.)	disti	pouvant ôtre ibuocs.	Total du revena, 1878-79.	Non de la taire et désignation du fonds.	l'ur c	certificats.	Pac tr	rausferis.	Dopenso totale.			
Total	A l'avoir du	A l'avoir de	Provenant de l'intérét	dos spidit	Provenso des loyers amendes,	d'antres	d'autres		11		Impulable	lasputables		De l'avolci	le l	A l'avoir de	A l'avoir du	Total
des balances.	du capital.	Pintérét.	l'actru duran l'année.	legislatifs.	et rembou semeuts.	r. Compiles a	l'avoir du L'avoir du	rie terre, pierre, bois, etc.	1		Impalable	distribution	capital.	l'interét.		Pratoret.	capital.	des balances.
	]	(1)	(2)	(3)	(建)	(5)	(6)	(7)			(1)	(2)	(3)	(1)				
S cts.	\$ cts		\$ cta 471 95		a. S ct	s. \$ cts	. \$ cts	S cts.	] 2,776 41	Ontario. Sauvages de la Baie Batchewaaa	\$ ct		1	. \$ ct:	11	\$ cls.	\$ ets.	\$ ets.
9,554 15 52,372 08	51,807 93		2,660 81	1	125 22		141 19	1,852 86	4,638 73	Chippewas de Benusoleil	1,000 00			7 20	2,057 76 3,150 92	544 57	10,272 80 53,015 34	10,272 80
274,738 78	271,497 02		14,195 96		148 75	-	2,256 07	8,495 68	25,229 42	do Nawash	125 37	14,543 17	1,075 18	2 93		3,173 33	281,018 22	201,221 55
51,013 97 223,341 86	50, 4.9 14 220, 649 81		2,597 10 11,651 97		48 75		239 11	232 46 8,158 59	2,934 41 18,098 13	do Rama do Sangeen	23 66	2,718 53	123 25 2,860 01	135 89	2,841 78	578 25 2,361 12	50,528 33 . 224,160 91	51,106 nm 220,522 33
166,019 61	185, 204 95	1	8,667 44	1	. 8 00			2,795 75	11,471 19	do Saraia		9,400 49	345 13	186 68		861 93	167,655 57	163,518 50
2 .1.3 92 99.669 46	23,847 74 69,113 95		1,227 78 3,573 66		41 90	122 50		16 09	1,235 77 3,809 56	do He au Serpent		1,278 06 3,749 41	1 61 11 35	115 00	1,279 87 3,875 76	267 80 287 26	23,862 12	24,130 02
57,337 70	56,778 63		2,893 42		425 00	186 68			3,495 10	do lle Walpole		3,422 16		219 41	3,641 57	412 60	50,216 00 56,778 63	60,003 26 57,191 23
1,077 29	1,062 33 887 88	14 96 19 25	53 31 44 87		. 20 00	[			73 31 44 87	Baude du Fort William		. 74 14	1 20	*****************	75 34	11 93	1,062 33	1,075 26
907 11 24,349 44	23,881 12	468 32	1,195 83		262 00	12 50		3,894 97	5,365 20	Sauvages de la rivière des Français		. 53 24	389 49	14 46	2,157 72	10 88 170 42	#37 S6 27,386 50	898 74 27,558 92
1,884 25	1,876 09	8 16	93 26					109 95	203 21	Sauvages de Henry's lulel		18 81	11 00		89 81	22 61	1,975 01	1,597 65
10,793 13	10,5T3 55 71 49	219 58 29 35	534 25 4 98		88 00		2 49	88 67	623 25 96 14			624 31	16 26	5 28	620 59 16 26	213 24	10,573 53	10,786 79 180 73
430 59	346 29	84 30	21 27						21 27	Suuvages Meganattewan	1					105 57	316 29	451 86
82,633 08 118,726 48	81,408 61 . 117,517 99	1,224 47	4,284 27 6,432 09		230 00 7 85	11 40	10 00	792 18 233 64	5,316 45 6,684 98			4,765 51	80 22	23 20	5 <sub>1</sub> 556 18	950 03	81,413 32	82,393 35
56,904 02	56,239 64	664 38	2,811 06						2,811 06	do lucs Rice et à la Vase		6,701 33 2,848 53	23 36	160 37	6,885 06 2,848 53	798 13 626 91	117,728 27 56,239 64	118,526 40 56,866 55
11,651 62	11,518 71	132 91	575 61		478 65			103 51	1,159 77	do Sengog.	. 80 80	1,060 01	10 55	29 72	1,181 03	97 44	11,532 87	11,630 31
106,882 00 150,521 28	105,819 88	1,082 12	5,684 92 7,606 77		1,137 48	65 00		2,260 81   4,692 25	9,089 21 12,364 02		743 50	6,808 58 8,352 83	226 68 469 23	50 01	7,828 77 8,812 06	915 55	167,116 51	108,142 44 154,063 24
2,692 65	2,658 99	33 66	133 03			50 00			183 03			184 64			184 64	32 05	2,658 99	2,691 04
50,574 <u>.</u> 06 49,184 01	50,117 28 48,000 00	396 78   1,164 91	2,527 63 2,427 90	9,019 31	6 67 20 00		600 00	15,202 60	18,336 90 11,467 21	Ojibbewas et Outnouals de File Manitouline Ojibbewas du lac Haron	1	2,383 22	1,612 75		13,367 58	547 86	54,993 52	55,543 38
49,164 01	40,000 00	037 42	2,002 35	4,980 69					6,933 01	do lac Sapérieur		9,019 31 4,980 09			9,019 31 4,980 69	3,612 81 2,630 77	40,000 00	51,612 81 42,639 77
1,765 01	1,746 15	18 86 6 22	63 86		39 00	2 32		T90 55	895 73	du tirière Mississagun		124 04	81 39		205 42		2,455 32	2,455 33
493 26 31,137 05	487 04 30,747 95	389 10	24 39 1 1,540 16		74 84	54 00 .	3 21		24 39 1,672 24	Oncidas de la Thames.	207 00	24 73 1,628 33	57 24	3 21	231 73	5 88	280 04 30,747 95	285 91 31,120 48
3,956 55	3,907 69	49 46	195 47						195 47	Pottawattamies, de Walp de	75 00	197 84			272 84	47 09	3,832 09	3,879 18
1,073 68	986 67 1,712 00	87 01 29 67	53 04 86 04		8 00			1,000 00	53 04 1,094 04			127 27 94 98			127 27	12 78	986 67	999 45
829,753 33	819,854 38	9,898 95	47,302 79		1,618 35	160 37	5,000 00	2,996 12			59,728 89	43,785 89	300 74	5 011 40	194 98	28 TJ 9,153 35	2,612 00 168,750 79	2,640 73 778,001 14
2,867 71	2,832 15	35 56	141 84							Suuvages de la riviere des Espagnoles		143 08			143 08	24 12	2,832 15	2,866 27
4,208 96 9:3 67 1	4,187 97 900 00	20 99 13 67	207 92   . 54 14   .		37 50 47 00			2,366 16	2,611 58 101 14		GO 00	178 82 54 68	237 62	2 20	478 69 54 68	85 34 60 13	6,256 51 900 00	6,341 86 960 13
287 82	284 06	3 76	14 19		145 40				159 59	Sauvages de la rivière du Poisson Biane		124 01		8 70	133 61	29 74	284 04	313 80
65,527 36	61,776 36	751 00	3,393 85		'			- 483 50	4,077 35	Wyandotts d'Aaderdon	<b>!</b>	3,345 87	68 35		3,414 22	798 98	65,391 51	66 <sub>1</sub> 190 49
902 93	. 889 13	13 80	48 05		873 76	33 55		1	955 36	Québec		969 16	33 55		1,002 71		855 58	855 5H
								316 00		do Bécaucour							316 00	316 00
1,330 39 172 93	1,313 64	16 75   39 50	65 81 8 55						65 81 8 55	Amalécites de l'îte Verte et Viger.	1	66 61 . 45 98 .			137 23 45 98	13 95	1,243 02	1,258 97 135 50
374 81	360 71	14 10	18 53						18 53			28 14			28 14	4 49	360 71	345 26
9,748 76	9,296 95	449 81	492 85		744 66	166 92		1,223 08	2,626 51	Iroquois de Caughanwaga		1,825 83	289 12	28 41	2,143-36		10,229 01	10,229 91
30,195 98 1,567 96	29,882 74 1,551 61	313 24 16 35	1,751 70 . 77 62 .		765 83			91 60	2 <sub>1</sub> 520 53 169 22	do Saint-Règis		2,330 54 75 15	9 16	45 95	2,376 49	457 28 18 82	1.07 : 03	30,34n 02 1,651 87
1,040 05	1,026 18	13 87	54 92						51 92							68 79	1,020-18	1001 07
2,86 02 27,456 41	2,345 96 26,678 17	516 06 378 24	141 69 . 1,370 63		104 00	8 50		2,738 OG	141 69 4,231 19			293 81	281 49	15 74	293 81 1,815 04	363 94	2,345 96 29,131 74	2,709 90 29,461 56
21,000 13	- 1					- 1			,	Colombie-Britannique.		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,						
4,212 59	4,212 59		208 53		364 00				572 53	Sauvages do la Colombie-Britsnnique	215 48		21 84		237 32		4,547 80	4,547 80
4	-		1		1					Manutoba et Territoires du Nord-Ouest.				į.				
56 54	56 54		2 81		174 44				177 25 .	Sauvages du Manitoba et du Nord-Ouest							233 79	2113 79
			70.00					1,		Nouvelle-Econse.		1	ļ	į			1100.05	1 179 46
1,458 69	1,458 69	·····	72 36	************					12 36	Sauvages de la Nouvelle-Ecosse.,	403 00		·····		403 00		1,128 05	1,128 05
1,241 52	1,241 52		61 35					100 00	161 35	Nouveau-Brunswick.							1,402 87	l, 403 87
1,111 30	1,097 41	13 89	54 94					1,161 52		Sauvages de Tobique	114 00	*50 00	116 16		280 16	18 83	2,028 77	3,047 60
7		i i	1	i						He du Prince-Edouard.	i i		İ	1			1	
			***************************************		25 00		······································		25 00	Suuvages de l'He du Prince-Edouard							25 00	25 00
935 04	725 06	209 98	46 25						46 25 1	Fonds appartenant à l'Ontario.						256 23	725 06	981 29
2,531 65	2,500 00	31 65	125 33 .						125 33	Maiville, Naacy					126 60	30 38	2,590 00	2,530 38
1,518 99 2,025 32	1,500 00 2,000 00	18 99 25 32	75 20 . 100 22	,							*************	75 96 101 25			75 96   101 25	18 23	1,590 00 2,000 60	1,518 23 2,024 29
2,023 32	2,000 00							1		Fon is apportenant it Quebec.		1			1			
49,587 61	49,587 61		*2,541 41	6,200 00		250 00			8,991 41			G 606 13			6,606 13	097 17	49,5-65 73	51,972 89
								1		Fonds commun d l'Ontario et Quellec.								
124,272 22 7,363 10	114,865 57 4,629 83	9,406 65 2,733 36	7,397 07 364 44	1,600 00	G22 71	13,345 13		653 02	22,965 21		-,	28,194 43	1		5,601 43 3 3,712 47	88 35	108,308 57 1 4,579 83	111 <sub>1</sub> 636 00 4 <sub>1</sub> 668 18
7,363 10 145,051 10	142,912 83	2,138 27	7,369 88	5,000 00	439 72	72 91 1			12,882 51			2,130 46						146,553 15
2,959,306 77	2,952,283 04	47,024 73	109,894 13	26,800 00	0,137 36	14,581 55	8,258 10	03,320 29 2	282,191 43		77, 169 20 20	4,458 18 13	2,864 30 10,	175 29 30	4,667 (13 40	732 68 2,5	930,098 49 2,9	976,831 17



### TABLEAU B-Suite.

# ADMINISTRATION DU FONDS DES SAUVAGES.

AV. SAUVAGES DE LA BAIE BATCHEWANA, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Capital. Intérêt.		10,272 80
Capi	# cts.  Balance, 30 juin 1878  Ventes de terres  Capital pour prêt à rembourser  Intérêt sur capital placé	Balance, 30 juin 1879
Capital. Intérêt.	\$ cts. 34 47 16 89 101 60 537 56	
Capital.	\$ cts.  1,000 00  1,000 00  215 25  10,272 80	CO FORTH
	Les paiements suivants:  Médicaments.  Secours. Grains de semence. Chemins a rembourser.  Commission sur prêt à rembourser.  fonds d'administration  fonds d'administration  fonds d'administration  fonds d'administration  fonds d'administration  fonds d'administration  fonds d'administration  fonds d'administration  215 25  Balance, 30 juin 1879.	

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Av.

TABLEAU B-Suite.

Chippenas de Brausoliel, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DR.

. Intérêt.	\$ cts. 93 564 15 66 125 25 2,660 82	3,350 22
Capital,	\$ cts. 51,807 93 1,852 66	53,660 59
	Balance, 30 juin 1878	Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	\$ cts. 50 00 50 00 50 00 25 00 150 00 100 00 2,373 45 544 57	3,350 22
Capital,	\$ cts. 460 00 185 27 53,015 32	53,660 59
	Les paiements suivants:  Noah Assance, salaire comme chef. John Assance, do do Rév. A. Salt, secrétaire et interprète. Jamas Assence, pension P. H. Spohn, médecin. Allan Salt, instituteur. Coût de construction d'une maison d'école. Commission: sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration Distribution des intéréts.  Balance, 30 juin 1879	

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur,

Division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

L. VANKOUGHNET, Sous-surint. gén., affaires des Sauvages.

## TABLEAU B-Suite.

CHIPPEWAS de NAWASH, en compte avec le bureau des Sauvages, département de l'intérieur.

***	Intérêt.	\$ cts. 3,241 76 14,195 96	17,486 47	3,173 33
	Capital.	\$ cts. 271,497 02 10,726 38	282,223 40	281,048 22
The state of the s		Balance, 30 juin 1878. Ventes de terres Loyers Intérêts sur capital placé.		Balance, 30 juin 1879
	Intérêt.	# cts 10000 1000 15000 2000 2000 200	17,486 47	
	Capital.	\$ cts.	282,223 40	
		Les pairments suivants:  W. M. McGregor, chef.  W. M. McGregor, chef.  W. M. McGregor, chef.  D. Elliott, conseiller  Jas. Toman, do  Peter Elliott, do  D. Johnston  Peter Elliott, instituteur  David Graddock do  Bella Simpson do  Louis Johnston, messager  John Akewenze do  P. J. Kegedonee, pension  Mad. Nawash  Mad. Lamith do  P. Koseyah  Maty Jones  Maty Jones  Maty Jones  Arpentents des licences de pêcheries.  Services de garde-forestier.  Arpentages  Commission sur perceptions portées au crédit du fond d'administration  Distribution des intèréts  Balance, 30 juin 1879.		1

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

DÉPARTEMENT DE L'INTÉRIEUR,
DIVISION DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

D<sub>T</sub>

TABLEAU B-Suite.

n L
1.6
nfé
==
de
ent
ten
part
dé
ges.
auvag
σΩ σε
de
an
burc
vec
pte
, en comp
en
Ä,
RAN
国
E S
WA
CHIPPEN

Dr.

Intérêt.	\$ cts. 594 83 2,597 10		3,196 78	578 25	
Capital.	\$ cts. 232 46		50,651 60	50,528 35	
	Balance, 30 juin 1878. Vente de terres et de coupes de bois. Loyers Intérêt sur capital placé			Balance, 30 juin 1879	
Intérêt.	*	2,336 53	3,196 78		
Capital.	\$ cts.	50,528 35	50,651 60		
	Les paiements suivants:—  J. B. Naningishking, chef, salaire  G. H. Corbett, médecin Maggie Armstrong, institutrice Geo. Wabsaegezkug, pension Réparations d'une voiture Souscriptions pour le monument de feu le chef John Sundy et Wn. Gaso. Prêt pour l'achat de bewifs Commission sur perceptions portées au crédit du Gods d'administration Distribution	Balance, le 30 Jun 1879			

162d

Sous surintendant-general, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

> DÉPARTEMENT DE L'INTÉRIEUR,
> DIVISION DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Av.	Intérêt.	\$ cts. 2,695 05 11,651 97
érieur.	Capital.	220,649 81 4,129 26
CHIPPEWAS DE SAUGEEN, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.		Balance, 30 juin 1878
compte avec le bur	Intérêt.	\$\begin{align*} \text{\circ}\$ cts. \\ 100 00 \\ 100 00 \\ 100 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 12 00 \\ 13 99 \\ 10,871 53 \\ 2,361 42 \\ 2,361 42
UGEEN, en	Capital.	\$ cts.
DT. SAUVAGES CHIPPEWAS DE SA		Les paiements suivants:  H. H. Madwayosh, chef J. Kadahgegwon M. S. Scott, médecin John George, conseiller David Root Fak-Wabbezed do Fak-Wabbezed do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do D. Azhewasegai do David Root David Root David Root David Root David Root David Root David Root David Root David Root David Root David Roots Davi
	4-11*	. – 163

Sous-surintendant genéral, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

2,361 42 14,395 77

Balance, 30 juin 1879 .....

14,395 77

224,779 07

224,779 07 224,160 91

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Robt. Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

AV.

ETAT B-Suite.

SAUVAGES CHIPPEWAS DE SARNIA, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

Intérét.	8, ets	10,442 10	862 93	
Capital.	165, 204 95 76 2,795 76	168,000 71	167,655 57	
	Balance, 30 juin 1877		Balance le 30 juin 1878	L. VANKOHGHNET.
Intérêt.	\$ cts. 100 00 1100 00 30 00 30 00 30 00 30 00 45 00 1100 00 11	10,442 10		
Capital.	\$ cts.	168,000 71		
	Les paiemen's suivants:  Wm. Wawanosh, interprète, salaire.  Wm. Wawanosh, annuté comme compensation pour améliorations sur terrains vendues au bénéfice de la bande  John Summer, chef, salaire  Wilson Jacob  G. George  G. George  J. Wawanosh, messager, salaire  Wh. Wawanosh, messager, salaire  Wh. Wawanosh, sercétaire do  J. Wawanosh, sercétaire do  Wilson Jacob, instituteur.  Wilson Jacob, instituteur.  Amella Weaver  Wilson Jacob, instituteur.  Amella Weaver  Medicaments et soins médicaux  Provisions pour malades, etc.  Frais d'enterrement  Livres d'école, combustible, etc.  Lécons de musique à la bande  Balance sur achat de mélodéon  Réparations aux chemins et ponts  Dépenses se rattachant au grand conseil Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration  Diverses menues dépenses.  Balance, 30 juin 1879.			Rebert Sinclair.

VANKOUGHNEL, Sonéral, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. DÉPARTEMENT DE L'INTÉRISCE,

Av.

TABLEAU B-Suite.

CHIPPEWAS DE L'ILE AU SERPENT, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

112\*

cts.	78	9		
\$	2 40 1,227 78	1,506 36	267 80	
\$ cts, 23,847 74		23,863 83	23,862 22	
Balance, 30 juin 1878	Loyer Intérêt sur capital placé		Balance, 30 juin 1879	
\$ cts.	1,108 56	1,506 36		
₩	1 61 23,862 22	1		
Les paiements suivants : Thomas Bycanor, salaire comme chef	Alfred McOule, Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration. Distribution des intérêts			
	\$ cts, \$ cts.  80 00 Balance, 30 juin 1878	\$ cts, \$ cts	\$ cts.  80 00 Balance, 30 juin 1878	\$ cts. \$ cts.   \$ cts.   \$ cts.   \$ so 00   Balance, 30 juin 1878

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'Intérieur, Division des appaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879. AV.

TABLEAU B-Suite.

CHIPPEWAS DE LA THAMES, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'Intérieur.

cts. 99 4,053 17 26 Intérêt. 455 3,573 28.7 \$ cts. 69,113 95 113 40 | \* 35 69,216 00 Capital. 9,227 sheenee, pour les salaires du semestre terminé au Intérêt sur capital placé..... Walpole, de Philip Kyoshk et de James Penan-30 sept. 1877, portés erronément à ce compte.... Droits sur bois de construction ...... Balance, 30 juin 1879 ...... Transféré au débit des Chippewas, Balance, 30 juin 1878..... 4,053 17 25 00 00 00 00 00 00 49 97 Intérêt. 2,253 cts. 35 69,216 00 35 Capital. 69,227 Papeterie, livres d'école, etc....... Dépenses se rattachant au grand conseil à Sarnia salaire ...... Commission sur perceptions portées à l'avoir du Distribution des intérêts. Balance, 30 juin 1879 John Young, pension ..... ...... ...... ...... ...... ...... Octroi pour l'éducation des enfants de Nelson Beaver..... Soins médicaux et médicaments...... Frais de funérailles ..... Garde-forestier ..... fonds d'administration ..... Provisions et approvisionnements... ..... deo. Fisher, instituteur, salaire...... qo Adam Halfday, messager, Jacob Henry, instituteur, Lucius Henry, do John Henry, interprète, John Henry, conseiller, Jas. Walker, messager, Dr. Sinclair, médecin, Les paiements suivants :qo Ephraim Turner, do qo qo Nelson Beaver, Jos. Fisher, E. Muskokum, Jos. Fox, Jos. French, Fisher, Noah Fox, Geo. King, 166

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET

Comptable, affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, ROBERT SINCLAIR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

AN.

### TABLEAU B-Suite.

Chippewas de Walpole, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dī.

Intérêt.	\$ cts. 559 07 2,883 42	3,867 49	412 60
Capital.	\$ cts.	56,778 63	56,778 63
	Balance, 30 juin 1878		Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	\$ cts. 100 00 30 00 20 00 20 00 20 00 36 00 36 00 377 66 71 00 40 10 2,630 13 412 60	3,867 49	
Capital.	\$ cts.	56,778 63	
	Les paiements suivants:— James Cameron, salaire comme instituteur. J. G. Bird, do chef James Saugee do do Joseph Kowsod Henry P. Johnstondo James Penahsheence do messager Phillip Kyoshk, salaire comme interprête.  A pprovisionnements Phillip Kyoshk Ormers déboursés Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration.  Distribution des intérêts.  Balance, 30 juin 1879  Sector		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Robert Sinclair, comptable, affaires des Sauvages.

167

Av.

Intérôt.

\$ cts. 14 96 20 00 53 31

12 93 88 27

TABLEAU B-Suite.

BANDE DE FORT WILLIAM, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

cts. 33 33 ................. Capital. 1,062 1,062 1,062 Loyer Interêt sur capital placé Balance, 30 juin 1879 ..... Balance, 30 juin 1878..... 1 20 74 14 12 93 cts. 27 Intérêt. 88 €€ cts. \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*\*\*\* 1,062 33 1,062 33 Capital. fonds d'administration ..... Distribution des intérêts Balance, 30 iuin 1879 Les paiements suivants:— Commission sur perceptions portées à l'avoir du Dr.

Sous surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

AV.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DE LA RIVIÈRE DES FRANÇAIS, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dī.

	Capital. Intérêt.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.	
Les paiements suivants: Seconrs Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1879	\$ cts.	\$ cts. 10 00 43 24 10 88	\$ cts. 10 00 Balance, 30 juin 1878 \$ cts. 10 88 Intérêt sur capital verse	\$ cts. 887 86	\$ cts. 19 25 44 87	
	887 86	64 12		887 86	64 12	
			Balance, 30 juin 1879	887 86	10 88	

ROBERT SINCLAIR, Comptable, affaires des Sauvages.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Av.

### TABLEAU B-Suite.

l'intérieur.
q
ministère
Sauvages,
des
bureau
le
rec
N, en compte :
en
JARDIN,
ΔΥ
RIVIERE
<<
題
SD
UVAGE
SA

Dī.

Capital. Intérêt.	\$ cts. \$ cts. \$ 33,881 12 468 32 3,894 87 262 00 1,195 83	37,775 99 1,926 15	27,386 50 170 42	
	\$ cts. 62 50 Balance, 30 juin 1879		Balance, 30 juin 1879 2	
Intérêt.	\$ cts. 62 50 45 00 39 47 298 75 1,295 55 170 42	1,926 15		
Capital.	\$ cts. 389 49	27,775 99		
Les paiements suivants:— Augustin, chef, salaire Pequetchenen Médicaments et soins médicaux Octroi pour achat de grain de semence. Commission sur perceptions portées à l'avoir du fouds d'administration Distribution des interêts  Balance, 30 juin 1879  27,775 99				

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

ETAT B-Suite.

A
ur.
l'intérie
de
ministère
68,
auvag
des S
ı de
ourear
16
avec
pte
comp
r, en
[NLET,
z, z
TENV
S DE J
S
SAUVAGE

Les paiements suivants:  Commission sur perceptions portées à l'avoir du light on des intérêts de terres Balance, 30 juin 1879   1,986 04   101 42   1,986 04   1,986	toria. Documents de l					a
## Contact	Intérêt.	\$ cts.	0,7	101 42	22 61	
## Intérêt.  ### Cets.    78 81	Capital.	ets.	1,876 09	1,986 04		
Int			Balance, 3C juin 1878		Balance, 30 juin 1879	
Les paiements suivants; Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'admistration postrées à l'avoir du l'100 Distribution des intéréte l'1,976 04 Balance, 30 juin 1979.	Intérêt,	į		101 42		
Les paiements suivants; Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1979		e cts.	11 00	1,986 04		
		Les paiements suivants :	Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1979			

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

171

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TAT B-Suite.

SAUVAGES DU LAC NIPISSINGUE, on compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

Intérét.	\$ cts.	219 58 88 00 534 25	841 83	212 24
Capital.	\$ cts.	10,573 55	10,573 55	10,573 55
		Balance, 30 juin 1878		Balance, 30 juin 1879
Intérét.	\$ cts.	5 28 624 31 212 24	841 83	
Capital.	\$ cts.	10,573 55	10,573 55	
	o so so so so so so so so so so so so so	Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration  Distribution des intérêts  Balance, 30 juin 1879		

L. VANKOUGHNET,
Sous-surintendant genéral, affaires des Sauvages.

MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, INVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DE L'ILE MANITOULINE, (partie non-cédée), en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'inférieur.

Dr.

	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
	et cts.	& cts.		\$ cts.	e cts.
Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration	16 26 146 39	34 33	Balance, 20 juin 1878	71 49 91 16	29 35
	162 65	34 33		162 65	34 33
			Balance, 30 juin 1879	146 39	34 33

L. VANKOUGHNET, Sous surintendant general, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'Intérieur, Division des affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

TABLEAU B.-Suite

SAUVAGES DE MEGANATTEWAN, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Di.	20 10 11	22 m 21 J			
	Capital, Intérêt,	Intérêt,		Capital.	Intérêt.
Balance, 30 juin 1879	\$ cts.		\$ cts. Balance, 30 juin 1878	\$ cts.	\$ cts. 84 30 21 27
	346 29	105 57		346 29	105 57
			Balance, 30 juin 1879	346 29	105 57
The second secon					

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur, Division des affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

Mississaguas de Alnwick, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DI.

D	
Intérêt.	\$ cts. 1,224 47 220 00 4,284 17 5,728 74
Capital.	\$ cts. 81,408 61 802 18 82,210 79 81,443 32
	Balance, 30 juin 1878
Intérêt.	# cts. 50 00 24 00 24 00 24 00 30 00 48 00 49 00 40 00 40 00 40 40 40 60 40 60 40 60 40 60 50 728 74 60 728 74
Capital.	\$ cts.
	Les paiements auivants:— John Sunday, chef, salaire.  Mitchell Chubb, conseiller, salaire.  Peter Crow Prancis Beaver do do do Joseph Beaver, secrétaire do Joseph Beaver, sacristain George Harper, perception de loyers.  Assurance Argin andicaux et médicaments.  Argin de la députation A Toronto Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration Distribution des nicêrés.  Balance, 30 juin 1879.  \$\$ 643.32

Sous surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

Robert Sinclair, Comptable, affuires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

TABLEAU B-Suite.

	=
	<u>-</u>
	.=
	9
•	=
	=
•	
	•
_	=
	_
	0
,	ministère
	ج
	2
	$\square$
•	=
	<b>ב</b>
	~
	es
	20
	s Sauvag
	5
	=
	ದ
7	$\Omega$
	æ
	0
•	ರ
	⇉
	ವ
	ė
	=
	=
•	
	0
۰	
	ည
	$\tilde{\mathbf{z}}$
	ਫ਼ਿ
	40
	=======================================
	2
	=
	0
	ŏ
	_
	en c
	I,
	Ħ
	EL
	7
,	7
	_
	DE
	D
	700
	A
	U
	0
	4
	00
	S
	00
	2
	7
	-

\$ cts.
117,517 99 23.3 64 23.3 64
Balance, 30 juin 1878
\$\epsilon\$ cts   \$\epsi
e cts.
Les paiements suivants:—  David Sawyer, chef, salaire Chas. Herchimer, chef et interprête. P. E. Jones, medecin. Jas. A. Wood, messager Jas. A. Wood, messager. Jas. A. Wood, messager. Jas. A. Wood, messager. Jas. A. Wood, messager. Jas. A. Wood, messager. Jas. A. Wood, messager. Jas. A. Ceachego, pension. do Jackson, pension. do Jackson, pension. do Wiscon, pension. do Wiscon, pension. A. A. Jones, instituteur. Wm. Elliott, instituteur. Wm. Elliott, instituteur. Dépenses contingentes. Entreien des orphelins. Papeterie et impressions, etc. Papeterie et impressions, etc. Provisions et approvisionnements. Entreien des orphelins. Provisions et approvisionnements. Grossoyer. Services de garde-forestier. Services de garde-forestier. Services de garde-forestier. Services de puatuon Cout d'instruments de musique Divers déboursés par le chef D. Sawyer. Counsission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration

43	3 V	ictoi	ria
	7,640 58	798 13	
	117,751 63	117,728 27	
3	8	Balance, 30 juin 1879	
4,517 01 798 13	7,640 58		
117,728 27	117,751 63		
Distribution des intérêts  Balance, 30 jun 1879			

L. VANKOUGHNET, Sous surintendant général, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'Intérieur, Division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

Robert Singlair, affaires des Sauvages.

TABLEAU B-Suite.

Dr. Mississaguas des Lacs Rice et de La Boue, en compte courant avec la division des Sauvages, ministère de l'intérieur. Av.

Intérêt.	\$ cts. 664 38 2,811 06	3,475 44	626 91
Capital.	\$6,239 64	56,239 64	56,239 64
	Balance, 30 juin 1878 Intérêt sur capital pl <b>ac</b> é		Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	\$\text{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\exi	3,475 44	
Capital. Intérêt.	\$ cts.	56,239 64	
	Les paiements suivants:—  M. G. Pandash, chef, salaire John Bice, secrétaire, salaire Robert Soper, conseiller, salaire Robert Pandash do do James Howard, sacristian do Joseph Whetung, chef do John Taylor, messager do Polly Nogum, pension Mrs. Nogee  Distribution des intérôts.		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages,
Ministère de l'intérieur,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Av.

TABLEAU B-Suite.

l'intéricur.
de
ministère
Sauvages,
des
bureau
le
avec
compte
en
ре Ѕсисос,
DE
Mississaguas

DT.

1	Intérêt.	\$ cts. 132 91 478 65 575 61	1,187 17	97 44
	Capital.	\$ ets.	11,624 22	11,532 87
		\$\text{cts.}\$ 37 50 Balance, 30 juin 1878. \$\text{cts.}\$ 11 50 Ventes de terres \$\text{Loyers}\$ 129 72 Interêt sur capital place. \$\text{cts.}\$ 197 44		Balance, 30 juin 1879
	Intérêt.	\$ cts. 37 50 11 50 1,011 01 97 44	1,187 17	
-	Capital.	\$ cts. 80 80 10 55	11,624 22	
A SECURE OF THE PROPERTY OF TH	-12*	Les paicments suivants: John Johnson, chef, salaire Garde-forestier. Appentage. Commissions sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration. Distribution des intérêts Lalance, 30 juin 1878.		

I. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires de Sauvages.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages.

Departement de l'intérieur,

Division des appaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

cts.
12
75
83
34

TABLEAU B-Suite.

Av.	Interêt.	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
irieur.	Capital.	\$ cts.
LA BAIE DE QUINTÉ, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.		Balance, 30 juin 1878 Ventes de terres Loyers Loyers Remb. de balance du prêt û Samuel Lewen Rembours. û compte du prêt û C. Maracle Intérêt sur capital versé
compte ave	Interêt.	\$ cts. \$ 000
uinté, en c	Capital.	◆ cts.
DT. Mohawks de la baie de Q		Les paiements suivants:—  Sampson Green, chef, salaire.  A. Culbertson do do Solomon Loft do do Joshua Frant do do Joshua Frant do do Thomas Green do do Thomas Green do do J. B. Brant, sacristain, salaire.  Dr. Saunders, médécin, salaire.  Lydia Hill, institutrice do do W. J. Wilson do do Blizabeth H. Blanchard, institutrice, salaire.  Dr. Metaren, médécin, salaire.  Dr. Metaren, médécin, salaire.  Dr. Metaren, médécin, salaire.  Dr. Metaren, médécin, salaire.  Dr. Metaren, médecin, salaire.  Dr. Newton  Mme Powles Claus, pension  Mme Powles Claus, pension  Mme Geo. Williams do Dr. Newton  Mme Geo. Williams do O. Kawn  A. Maracle  Mme Denis Sero Dipenses relatives à une clôt, autour du cimetière.  Dépenses relatives à une adrecte précentée au gouverneur général.  Secours aux Sauvages Brand et Clauss.  Loyer de chambre pour l'école.  Secours aux Sauvages Brand et Clauss.  Loyer de chambre pour l'école.

180

	7,695 96
	108,086 69
	Magazine de des-rise
19 00 4 85 15 50 30 00 33 77 5,006 66 1,025 93	7,695 96
Livres d'école  Frais judiciaires se rattachant à une cause d'assarance sur la maison d'école et les meubles.  Coût de construction des maisons d'écoles.  Frais supplém. sur do do Divers.  Commission sur perceptions portées à l'avoir du crédit du fonds d'administration.  Salance, 30 juin 1879.  Livres d'administration.	108,086 69 7,695 96
Livres d'école  Frais judiciaires se rattachant à une cause d'assurance sur la maison d'école et les meubles  Coût de construction des maisons d'écoles  Frais supplém. sur  Commission sur perceptions portées à l'avoir du crédit du fonds d'administration  Distribution des intérêts  Balance, 30 juin 1879	
Livres d'école  Frais judiciaires se rattachant à une cause d'assurance sur la maison d'école et les meubles.  Coût de construction des maisons d'écoles.  Coût de construction des maisons d'écoles.  Construction des maisons d'écoles.  Construction des maisons d'écoles.  Construction des maisons d'écoles.  Construction des maisons portées à l'avoir du crédit du fonds d'administration  Distribution des intérêts.  Balance, 30 juin 1879.	
res d'école  is judiciaires se rattachant surance  ne d'assurance sur la maise  meubles.  it de construction des maise  its supplém. sur  rs:  mission sur perceptions po  précit du fonds d'administr ribution des intérêts.  nne, 30 juin 1879	
Frais judiciaires se surance	
Livre Frais 81 Prim Coût Frais Diver Com Com Con Con Balan	

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

Moraves de la Thames, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant genéral, affaires des Sauvayes.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

LES MUNSEES DE LA THAMES, en compte avec le bureau des Sauvges, ministère de l'intérieur.

DT.

Intérêt.	ts.	33 66 133 03	99 166 69	32 05
Capital.	\$ cts.	2,658 99	2,658 99	2,658 99
		134 64 Balance, 30 juin 1878		Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	& cts.	134 64 32 05	166 69	
Capital.	€ cts.	2,658 99	2,658 99	
		Distribution des intérêts.		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, Division des Affaires des Sauvages, Oftawa, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

OJIBOEWAS ET OTTAWAS DE L'ÎLE MANITOULINE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur. DT.

		_	
Intérêt.	\$ cts. 396 78 6 67 2,527 63	2,931 08	547 86
Capital.	\$ cts.	65,272 44	54,995 52
	\$ cts.   \$ cts.   \$ cts.   \$ cts.   \$ cts.   \$ str.   \$ cts.   \$ 50,177 28   \$ Ventes de torres   \$ 15,095 16   \$ 10,095 16   \$		Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	\$ cts. 95 79 2.287 43 547 86	2,931 08	
Capital.	\$ cts. 986 17 7,710 49 1,580 26 54,995 52	65,272 44	
	Les paiements suivants :		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> Ministère de l'intérieur, Division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

184

Av.

٠ž
~ <u>@</u>
ū
:=
Ö
e.
-@
2
-3
Ħ
တို့
e,
್ಷ
uv
2
Š
72
e
.0
n
30
ä
ã
ക
_
ပ္
Ve
ત્ર
0
pt
ū
ō
ల
9
, en co
5
0
2
2
H
O
LA
Du.
А
70
A
>
国
30
Ξ
3

DT.

	1 %	T TC	10		ī
Intérêt.		1,164 91 9,019 31 2,427 90	12,612 12	3,612 81	
Capital.	ets.	48,000 00	48,000 00	48,000 00	
		Falance, 30 Jun 1878 48,000 00 Patiend de l'octroi du gouvernement pour payer les annuités en vertu du traité Robinson 101 férêt sur capital placé.		Balance, 30 juin 1879	
Intérêt.	e cts.	3,612 81	48,000 00 12,612 12		
Capital.	\$ cts.	48,000 00	48,000 00		
	Les paiements suivants:	Annuites aux Sauv., en vertu du tr. Kobinson 48,000 00 Balance, 30 juin 1879.			Andrews of the control of the contro

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

OJIBOEWAS DU LAC SUPÉRIEUR, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

Intérêt,	& cts.	4,980 69 2,002 35	7,620 46	2,639 77	Variation for designation of the property of the party of
Capital.	\$ cts.		40,000 00	40,000 00	
	Balance, 30 jujn 1878	Partie de l'octroi du gouvernement pour payer les annuités en vertu du traité Robinson Intérêt sur capital placé		Balance, 30 juin 1879	
Intérêt.	\$ cts.	2,639 77	7,620 46		
Capital. Intérêt.	& cts.	40,000 00	40,000 00		
	Les paiements suivants : \$ cts.	Balance, 30 juin 1879		1	96

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant genéral, affaires des Sauvages.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

186

## TABLEAU B-Suite.

OJIBOEWAS DE LA RIVIÈRE MISSISSAGUA, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
	÷	6		6	6
Les paiements suivants :— Distribution des intérêts	n n n	124 04	Balance, 30 juin 1878	1,746 15	18 86
rtées à l'avoir du	79 06 2 32		Ventes de terrains Loyers et amendes Capital pour emprunt à être remboursé.	790 55	39 00 2 32
	2,455 32		Interêt sur capital placé		63 86
	2,536 70	124 04		2,536 70	124 04
			Balance, 30 juin 1879	2,455 32	

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> Rebert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur, Division des affaires des Sauvages, Ottawa, le 30 juin 1879.

## TABLEAU B-Suite.

Oneidas de la Thames, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

cts 6 22 24 39 88 61 Intérét. 5 30 so. AV. cts. 04 04 0.4 ..... Capital. 487 487 280 **€** Balance, 30 juin 1879 Intérêt sur capital placé. Balance, 30 juin 1879 ..... cts. 24 73 88 61 Intérêt. 30 50 <del>9</del>9 cts. 7 00 280 04 200 00 487 04 Capital. -G Arpentages Balance, 30 juin 1879. Distribution des intérêts. ..... Uoût d'une bâtisse pour école ..... Les paiements suivants :-DT.

Sous-surintendant général, affaires des Suuvayes. L. VANKOUGHNET,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

188

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 19 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DE L'ILE PARRY, on compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Capital

(A)

DT.

Intérêt.	\$ ct. 389 10 54 00 11,540 16	1,983 26
Capital.	\$ cts,	30,747 95
	Balance, 30 juin 1878	Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	\$ cts, 30 77 3 24 1,576 72 372 53	1,983 26
1.	cts 95	95

30,747

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 jain 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

 $\Lambda V$ .

TABLEAU B-Suite.

Pottawattamies de l'ile Walpole, en compte avec le dureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

Capital. Intérêt.	\$ cts. \$ cts.	Balance, 30 juin 1878	3,907 09 244 93	Balance, 30 juin 1879 3,832 09 47 09
Intérêt.	ets.	Balance, 30 j 197 84   Intérêt sur c 47 09	244 93	Balance, 30
Capital.	e cts.	75 00 3,832 09	3,907 09	
		Les paiements suivants:  Contr de la maison d'école Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1879	,	

L. VANKOUGHNET, Sous-surinteudant genéral, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur, Division des affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879. Av.

TABLEAU B-Suite.

Sauvages de la Riviere au Serpent, en compte avec le burcau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

	 pô.	- NA		1
Intérêt.	& cts.	87 01 53 04	140 05	12 78
Capital.	\$ cts.	29 986	986 67	986 67
		Balauce, 30 juin 1879		Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	& cts.	127 27	140 05	,
Capital.	& cts.	986 67	19 986	
		Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1879 986 67		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

Sauvages Shawanaga, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

])T.

Intérêt.	& cts	29 67 8 00 86 04	123 71	28 73	
Capital.	ets.	1,712 00 1,000 00	2,712 00	2,612 00	E.T.
		Balance, 30 juin 1878  Droits sur bois de construction  Loyer  Intérêt sur capital placé		Balance, 30 juin 1879	I, VANKOHGHNET
Intérêt.	\$ cts.	94 98 28 73	123 71		
Capital.	ets.	100 00 2,612 00	2,712 00		
	-, ol university and any converse	Commission aur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration  Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1879			

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

192

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

45 V10	ctoria.	Documents de la	Session (No 4.)	A. 1880
Av.	Intérét.	\$ cts. 9,898 95 100 00 47,302 79		
irieur.	Capital.	\$ cts. 2,925 22 5,000 00	-	
SIX NATIONS DE LA GRANDE KIVÈRE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.	·	Balance, 30 juin 1878 Ventes de terres Amendes perçues Compte d'intérêt pour le transfert du premier versement du montant avancé pour payer les dettes encourues envers les marchands et autres		A reporter
compte avec le burea	Intérêt.	\$ cts. 600 00 1,780 00 550 00 50 00 200 00	88888888888888888888888888888888888888	. 12 00 50 00 12 50 6 25
KIVÈRE, en	Capital.	e cts.		
Dt. Six Nations de la Grande I		Les paiements suivants;—  Salaires.  G. H. M. Johnson, interprète, salaire.  R. H. Dee, médecin do do Geo. Bamberry do Geo. Bamberry do David Hill, gardien do do do Salaire.  J. McLean, garde-forestier do Geo.		Mad. Joseph Longfish. John Gibson, Jim Nancy Douglas Betsy Henhawk.

Av.	Intérêt.	e cts	
	Capital.	es c t s	
TABLEAU B-Suite. SIX Nations DE LA GRANDE RIVIÈRE, en compte avec le burcau des Sauvages, etcSuite.		Report	
TABLEAU B—Suite.	Intérêt.	e cts.	\$86 50 300 07 654 93 654 93 118 50 118 50 84 58 89 50 100 10 100 10 112 10 262 78 10 10 112 10 112 10 112 10 112 10 112 10 112 10 112 10 112 10 113 50 114 60 8 9 9 55 114 60 8 9 9 65 114 60 8 9 9 65 114 60 8 9 9 65 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
ANDE RIVI	Capital.	\$ cts.	
Dr. Six Nations de la Gr.		Report	Coût des chemins et ponts.  Provisions aux maludes et indigents.  Pour la pension des chefs.  Pour la pension des chefs.  Dépenses du couité du bois.  do Brant  Coût d'impection des améliorations.  Dépenses se raduchant aux patients ayant des maux d'yeux, infirmerie de Toronto.  Coût de ponceaux  Dépenses se raduchant à la maladie de Louisa peters  Dépenses se raduchant à la maladie de Louisa peters  Coût de ponceaux  Coût de ponceaux  Dépenses se raduchant à la maladie de Louisa peters  Célébration du jour de la fête de la Reine.  Charues.  Amos Russell.  Arrérages d'annuités, sav. :

	74	35
	57,301 74	9,253 35
	.57	6 !
The second secon	 	6
	827,779 60	768,750 79
	127,7	168,7
	ω	
		Balance, 30 juin 1879
		. 671
		n 18
		jui (
		e, 30
		anc
		Bal
000000000000000000000000000000000000000	72	
56 00 175 00 8 00 52 00 8 00 8 00 20 00 20 00 871 09 871 09	57,301 74	
56 00 175 00 50 00 320 00 6 00 20 00 20 00 5,000 00 9,253 35	51,5	
		-
8 8 07 47 0 0 79	09 6	
3,728 07 300 74	09 611,1	
58,728 07 300 74 768,750 79	827,779 60	
eil. te. eo. da	827,779 60	
Onseil.  Brant.  e Geo.  clands  68,728 07  remier  payer  rutres.  768,750 79	827,779 60	
du conseil.  de Brant. e de Geo. marchands 12 728 07 12 70 74 u premier cour payer e tautres. 168,750 79	827,779 60	
ge McGill, onnels.  um. de Brant. ladie de Geo. ux. marchands es à l'ayoir du rt du premier cé pour payer rch. et autres.	827,779 60	
nce saionnels.  nce saionnels.  nonum de Brant.  naladie de Geo.  s aux marchands  stees à l'avoir du nsfert du premier vancé pour payer march. et autres.  768,750 79	827,779 60	
professionnels.  ferance tes bâtisses du conseil.  du monum de Brant.  la maladie de Geo.  ettes aux marchands sportées à l'avoir du transfert du premier t avancé pour payer les march. et autres.  768,750 79	827,779 60	
empérance ur des bâtisses du conseil.  fer du monum de Brant.  th la maladie de Geo.  e dettes aux marchands tions portées à l'avoir du tion.  r le transfert du premier r la transfert du premier rant avancé pour payer rers les march. et autres.	827,779 60	
de tempérance	827,779 60	
h, services professionnels.  the de tempérance es autour des bâtisses du conseil. légation légation aider à l'ét. du monum de Brant. attachant à la maladie de Geo. lance de dettes aux marchands r perceptions portées à l'avoir du ninistration. Ital pour le transfert du premier du montant avancé pour payer ont, envers les march, et autres. 1879. 1879.	827,779 60	
urgh, services professionnels.  Volture  volture  volture  volture  societé de tempérance  ôtures autour des bâtisses du conseil  is de service  e délégation.  b. aider à l'ér. du monum. de Brant.  e rattachant à la maladie de Geo  e balance de dettes aux marchands  sa rip perceptions portées à l'avoir du  administration.  capital pour le transfert du premier  nt du montant avancé pour payer  es cont. envers les march. et autres.  des inferêts.  juin 1879.  768,750 79	827,779 60	
treen, instruction au collège McGill.  de voiture services professionnels.  de voiture se clôtures autour des bâtisses du conseil.  1 bois de service es de délégation es de délégation es se rattachant à la maladie de Geo.  Tree de balance de dettes aux marchands nutres ar perceptions portées à l'avoir du de acapital pour le transfert du premier sement du montant avancé pour payer dettes cont, envers les march. et autres.  30 juin 1879-	827,779 60	
Rosenburgh, services professionnels.  Rosenburgh, services professionnels.  age de volture.  tid as coicté de tempérance.  tt das clôtures autour des bâtisses du conseil.  tense de délégation.  tense se rattachant à la maladie de Geo.  Beaver.  Enance de la dettes aux marchands et autres.  men de balance de dettes aux marchands et autres.  men de capital pour le transfert du premier fonds d'administration.  les dettes cont. envers les march. et autres.  les dettes cont. envers les march. et autres.  les dettes cont. envers les march. et autres.  robe de capital pour le transfert du premier les dettes cont. envers les march. et autres.  robe de capital pour le transfert du premier les dettes cont. envers les march. et autres.  robe de capital left et la les dettes cont. envers les march. et autres.	821,719 60	
58,	827,779 60	

L. VANKOUGHNET, L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

ETAT B-Suite.

AV. SAUVAGES DE LA RIVIÈRE DES ESPAGNOLS, on compte avec la division des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

	Capital,	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
	e cts.	ets.		\$ cts.	\$ cts.
Les paiements suivants: Distribution des intérêts Eslance, 30 juin 1879 2,832 15	2,832 15	143 08 34 12	143 08 Balance, 30 juin 1878	2,832 15	35 56 141 64
	2,832 15	177 20		2,832 15	177 20
			Balance, 30 juin 1879	2,832 15	34 12

L. VANKOUGHNET,
Sons-surintendant genéral, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. Intérêt.

Capital.

Av.

cts.

60

cts.

66 50 92

20

4,187 97 2,306 16

34

85

Balance, 30 juin 1879 .....

266 41

6,494 13

197

266 41

37

.... 6,494 13 6,256 51

nistère de l'intérieur.

 $4-13\frac{1}{2}*$ 

TABLEAU B.—Suite. SAUVAGES DE LA RIVIÈRE THESSALON, en compte avec le bureau des Sauvages, mi		Balance, 30 juin 1878 Ventes de terres Loyer Intérêt sur capital placé
TABLEAU n compte av	Intérêt.	\$ cts.
ESSALON, e	Capital. Intérêt.	\$ cts. 237 62 6,256 51
Dr. Sauvages de la rivière Th	4—13½*	Les paiements suivants:  Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration.  Distribution des intérêts  Balance, 30 juin 1879.

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

Robt. Sinclair, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

RAPPORT B-Suite.

Tootoomenal et sa Bande, en compte avec le bureau des sauvages, ministère de l'intérieur.

	,		inolization of the financial for Samuel San and the first of the first		44.
	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
Les paiements suivants:— Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1878	\$ cts.	\$ cts. 54 68 60 13	Balance, 30 juin 1878	\$ cts.	\$ cts. 13 67 47 00 54 14
	00 006	114 81	Balance, 30 juin 1879	00 006	114 81 60 13

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

MINISTERE DE L'INTÉRIEUE,

ROBERT SINCLAIR, Comptable, affaires des Sauvages.

DIVISION DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

ABLEAUEB-Suite.

AV. SAUVAGES DE LA RIVIÈRE AU POISSON BLANC, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur. Úï.

Intérêt. ————————————————————————————————————	ots.
Int	In
	Capital.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juit 1879.

TABLEAU B-Suite.

	⋖
	ère de l'intériour.
	s, ministère de
	auvage
COMPANY OF CALCULATION	le bureau de
176, 176, 177, 1	npte avec
	in, en coi
	ANDERDO
	WYANDOFFDS D'ANDERDON, en compte avec le bureau des S
	LES

Dī.

Intérêt.	es cts.	751 00		4,144 85	798 98	
Capital.	es cts.	61,776 36		624 29	65,391 51	
		Balance, 30 juin 1678			Balance, 30 juin 1879	
Intérêt,	ets.	80 00 187 50 50 00	3,028 37 798 98	4,144 85		
Capital.	& cts.		68 35 65,391 51	65,359 86		
		Les paiements suivants : Dr. W. Lambert, appointements	Commission sur perceptions portees a ravoir du fonds yladministration Distribution des interêts Balance, 30 juin 1879	200	)	

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

200

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

ABÉNAKIS DE SAINT-FRANÇOIS-DU-LAC, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

1	4.3	cts. 80 52 55 05	16
	Intérêt.	\$ cts. 13 80 688 52 185 24 185 24 33 55 48 05	969 16
	Capital.	889 13	889 13
, 6		Balance, 30 juin 1878	Balance, 30 juin 1879
	Intérêt.	\$\$ cts. 894 16 20 00 20 00 35 00	969 16
	Capital.	# cts.	889 13
9		Les paiements suivants:—  Distribution des intérêts Frais dans la cause, Turcotte vs. Hannes.  Trayaux publics Commutation aux représentants de feu Ignace Gill.  Intérêt sur emprunt à payer de nouveau	

L. VANKOUGHNET, Sous surintendant général, affaires des Sauvages.

> Robert Singlair, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. ct3.

TABLEAU B.-Suite

Dr.

Intérêt. AV. \$ cts. 316 00 316 00 Capital. ABÉNAKIS DE BÉCANCOUR, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur. Droits sur bois de service ...... Balance, 30 juin 1879..... cta. Intérêt. cts 316 00 Capital. **⊕** Balance, 30 juin 1879...

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

Robert Sinclair, dires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

TABLEAU B-Suite.

Dr. AMALÉCITES DE L'ISLE VERTE ET	г ре Vічев,	en compte	lele Verte et de Viger, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.	intérieur.	Av.
	Capital,	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
	· 😝 cts.	♣ cts.	3.4	& cts.	es cts.
Les paiements suivants :— Payé pour améliorations Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1879	70 62	66 61 15 95	Balance, 30 juin 1878	1,313 64	16 75 65 81
	1,313 64	82 56		1,313 64	82 56
200			Balance, 30 juin 1879	1,243 02	15 95
03		- Control of the Cont			

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

Av.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DU LAC D'OR, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Ďī.

	Total Control			l	
	Capital.	Intérêt,		Capital.	Intérêt.
	e cts.	es cts.		ets.	& cts.
Distribution des intérêts	133 43		45 98 Balance, 30 juin 1878	133 43	39 50 8 55
	133 43	48 05		133 43	48 05
			Balance, 30 juin 1879	133 43	2 07
9					

I. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'Intérieur,

Division des affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

HURONS DE LORETTE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dī.

	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
	& cts.	\$ cts.		& cts.	ets.
Distribution des intérêts	360 17	28 14	Balance, 30 juin 1878	360 71	14 10 18 53
	360 17	32 63		360 71	32 63
			Balange, 30 juin 1879	360 17	4 49

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

> DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

Av.

TABLEAU B-Suite.

IROQUOIS DE CAUGHNAWAGA, en compto avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

br.

Intérêt.	\$ cts. 449 81 744 66 166 92 492 85	1,854 24
Capital.	\$ cts. 1,222 (8 1,222 (8	10,519 03
	Balance, 30 juin 1878	Balance, 30 juin 1879
Intérêt.	227 35 217 19 517 19 604 29 42 00 32 00 50 00 60 00 600 00	1,854 24
Capital.	\$ cts.	10,519 03
•	Les paiements suivants:—  Rév. N. V. Burtin, commutation, 1877-78 au lieu d'approvisionnements  Réparer les chemins et cours d'eau.  Fruis judiciaires  Salaires des gardiens de barrières  Salaire de Louis Shatehaienton, organiste Salaire de Louis Shatehaienton, organiste Salaire de P. Murray, secrétaire et interprète  Services d'un crieur public.  Services d'un crieur public.  Primes d'assurance sur moulin, à St-Constant.  Octroi pour distribution générale  Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration.  Famprunt à être remboursé  Emprunt à être remboursé  10,229 91	

L. VANKOUGHNET, Sous surintendant général, affaires des Sauvayes.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

IROQUOIS DE SAINT-RÉGIS, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

	Intèrêt.	\$ cts. 313 24 765 83 1,754 70	457 28
	Capital.	29,882 74	29,882 74
100100111 0 % 10001111 (m.S.		1	Balance, 30 juin 1879.
	Intérêt.	\$ cts.  72 00 10 00 10 00 125 00 125 00 18 00 2 00 3 3 00 2 69 00 5 00 2 45 95 1,701 54 457 28	
	Capital.	\$ cts. 29,882 71	
		Les paiements suivants:—  M. Gorault, sacristain, salaire. Secours à Thos. Squair. Allocation du chef pour 1878. Loran Solomon, pension. M. Sharrow, interprête. John Squar, commis, salaire. Bois pour l'école. Frais de route de L. Pike Frais de route de L. Pike Services de constables. Dépenses se rattachant avec le procès à Beau- harnois. Divers. Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration. Distribution des intérêts Balance, 30 juin 1879.	

Comptable, affaires des Sauvages. ROBERT SINCLAIR,

Sous surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

> DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

AN.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DU LAC SAINT JEAN, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

30011						
	Intérôt.	ets.	16 35	11 62	93 97	18 82
	Capital.	et cts.	1,551 61		1,643 21	1,634 05
			Balance, 30 juin 1879. Ventes de terres	75 15 Interet sur capital place		Balance, 30 juin 1879
	Intérêt.	& cts.	1	75 15 18 82	93 97	
	Capital. Intérêt.	cts.	9 16	1,634 05	1,643 21	
		los naismonts anivants	Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration	Distribution des interêts		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affrires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur, Division des affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

AV. SAUVAGES DU LAC DES DEUX-MONTAGNES, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Intérét.	\$ cts. 13 87 54 92 68 79	68 79
Capital.	\$ cts.	1,026 18
	\$ cts.  68 79 Balance, 30 juin 1878	Balance, 30 juin 1879
Intérât,	\$ ets.	
Capital.	\$ cts. 1,026 18 1,026 18	
	Balance, 30 juin 1879	

Sous surintendant genéral, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

> DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages,

TABLEAU B-Suite.

AV.
'intérieur.
de I
ministère
Sauvages, 1
des
bureau
9
compte avec
PÉRIEUR, en c
OUTAOUAIS SU
DE L'
ETC., I
NIPISSINGUAS,
DT.

-	Intérêt.	\$ cts. 516 06 141 69	657 75	363 94
	Capital.	\$ cts.	2,345 96	2,345 96
		\$ cts. \$ cts. \$ 293 81 Balance, 30 jnin 1878		Balance, 30 juin 1878
	Intérêt,		657 75	
	Capital.	\$ cts.	2,345 96	
		Octroi pour la construction d'un moulin à moudre		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

Robert Sinclaig, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin, 1879.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DE LA RIVIÈRE DÉSERT, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.	4
E LA RIVIÈRE DÉSERT, en	l'intérieur.
E LA RIVIÈRE DÉSERT, en	ministère de
E LA RIVIÈRE DÉSERT, en	Sauvages,
E LA RIVIÈRE DÉSERT, en	e bureau des
E LA RIVIÈRE DÉSERT, en	ompte avec l
E LA RIVIÀ	Désert, en c
E L	RIVIÈRE
SAUVAGES	E L
	SAUVAGES

70						
	Intérêt.	e cts.	112 50		1,861 37	327 82
	Capital.	& cts.	2,729 56		29,407 73	29,134 74
			Balance, 30 Juin 1878 Ventes de terrains et de bois			Balance, 30 uin 1879
	Intérêt,	& cts.	25 00 25 00 30 00 18 70	3 24 1,431.61 327.82	1,861 37	
	Capital.	& cts.	rères se	272 99	29,407 73	
			par Hamilton ur orgue d'égli	Commission sur perceptions portees a ravoir du fonds d'administration Distribution des întérêts.  Balance, 30 juin 1879.		
4.	-14*			011		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Av.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur. Dr.

Capital. Intérêt.	Balance, 30 juin 1878 \$ cts.  Loyers 4,212 59 Loyers 208 53 Lutérêt sur capital placé 208 53  Balance, 30 juin 1879 4,785 12
Intérêt.	\$ cts. Balance, 30 j. Loyers Interêt sur c
Capital.	\$ cts. 215 48 21 84 4,547 80 4,785 12
	Les paiements suivants:— Oppenheimer frères, pour approvisionnements Commission sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

Av. SAUVAGES DU MANITOBA ET DES TERRITOIRES DU NORD-OUEST, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

FQ 14½		ministère de	ministère de l'intérieur.		Av.
*	Capital.	Capital. Intérêt.		Capital.	Intérêt.
Balance, 30 juin 1879	\$ cts. 233 79	ets,	Balance, 30 juin 1878	\$ cts.  56 54 174 44 233 79	ets.
213			Balance, 30 juin 1879	233 79	

[Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

AV. SAUVAGES DE LA NOUVELLE-ECOSSE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant genéral, affaires des Sauvages.

> Ministère de l'intérieur, Division des affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

Comptable, affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DU NOUVEAU-BRUNSWICK, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Αν.	Intérêt.	cts.
erreur.	Capital.	\$ cts.  1,241 62 100 00 61 35 1,402 87
recording Date Date of the complete avec to dured as Saurages, ministere as 1 mentous.		Balance, 30 juin 1879
compre av	Intérêt.	ee S
Manton, or	Capital.	\$ cts. 1,402 87
ON THE PROPERTY OF THE PROPERT		Balance, 30 juin 1879

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires de Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages DEPARTEMENT DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Av. SAUVAGES TOBIQUE DU NOUVEAU-BRUNSWICK, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

Intérêt.	\$ cts.	68 83
Capital,	\$ cts.	2,258 93
	60 00   Balance, le 30 juin 1879	Balance, le 30 juin 1879
Intérêt.	66 60 00 R.S.	68 83
Capital,	\$ ets. 38 74 75 26 116 16	2,258 93
	Les paiements suivants:—  Dépenses relatives à la perception de droits sur le bois	216

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

> Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

TABLEAU B-Suite.

SAUVAGES DE L'ILE DU-PRINCE-EDOUARD, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

	Capital,	Intérêt.		Capital.	Intérôt
Balance, 30 juin 1879	\$ cts.	& cts	Amendes	\$ cts.	& cts.
	25 00				
			Balance, 30 juin 1879	25 00	

L. VANKOUGHNET, Sovs-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair,

Comptable, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur,

Division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879

AV.

TABLEAU B-Suite.

J. B. CLENCH, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

cts. 209 98 46 25 256 23 23 Intérêt. 256 B cta. 725 06 725 06 90 Capital. 725 Balance, 30 juin 1878... Intérêt sur capital placé.... Balance, 30 juin 1879...... 256 23 S cts. 256 23 Intérêt. S cts. 725 06 725 06 ' apital. Balance, 30 juin 1879... ............

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant general, affaires des Sauvages.

> MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

ROBERT SINCLAIR, Comptable, affaires des Sauvages... Av.

Intérêt.

Capital.

Intérêt.

Capital.

31 65 125 33 cts

€€

cts. 2,500 00 \*\*\*\*\*\* 2,500 00 2,500 00

156 98 38

TABLEAU B-Suite.

NANCY MAIVILLE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

Sous-surintendant général, affaires des Sauvayes. L. VANKOUGHNEF,

Balance, 30 juin 1879...

156 98

Balance, 30 juin 1878... Intérêt sur capital placé...

cts. 126 60 30 38

cts.

69

2,500 00 2,500 00

Douze mois d'intérêt. Balance, 30 jain 1879.

Comptable, affaires des Sauvages. ROBERT SINCLAIR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Av.

TABLEAU B-Suite

JAMES MANACE, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
	₩ cts.	& cts.	-0-	en cto	e cts.
Douze mois d'intérêt.	1,500 00	75 96 18 23	75 96 Balance, 30 juin 1878	1,500 00	18 99 75 20
	1,500 00	94 19		1,500 00	94 19
			Balance, 30 juin 1879	1,500 00	18 23

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Ministère de l'intérieur,

RCBERT SINCLAIR, Comptable, affaires des Sauvages. DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Av.	Intérêt.	es cts	25 32 100 22	125 54	24 29
te.	Capital.	& cts.	2,000 00	2,000 00	2,000 00
WABBUCK, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.—Suite.			101 25 Intérêt sur capital placé	-	Balance, 30 juin 1879
e le burea	Intérét.		101 25 24 29	125 54	
compte ave	Capital.	ets.	2,000 00	2,000 00	
Dr. William Wabbuck, en			Douze mois d'intérêt.  Balance, 30 juin 1879.		

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair? Comptable, affaires des Sauvages.

ır Av.	Intérêt,	\$ cts.		
le l'intérie	Capital.	\$ cts.		
DT. Fonds des Sauvages de la province de Quérec, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur		Balance, 30 juin 1878		
REC, en com	Intérêt.	\$ cts.	225 00 25 00 58 29 50 00	30 00 1150 00 100 00 100 00 275 00 200 00 20
CE DE QUÉ	Capital.	\$ cts.		
DT. FONDS DES SAUVAGES DE LA PROVIN		Les paicments suivants:— Balance, 30 juin 1878	L. E. Otis, agent. H. J. Martin, médecin G. O. N. Fisett do John A. Venner do L. Distribué pour l'achat de grain de semence et comme aide.	Constant Penency  Amalécites de Rimouski  do la Pointe-Lévis  do Cacounta  Abénakis de Bécancour  Saint-François  Montagnais du haut Saguenay et du lac Saint- Jean  Montagnais de Bersimits  Montagnais de Bersimits  Montagnais de Bersimits  Montagnais de Bersimits  Montagnais de Caughnawaga  Iroquois de Caughnawaga  Troquois de Caughnawaga  Ado de Saint-Regis  Sauvages du lac des Deux-Montagnes  do de Wagmontashengue et Riv. au Rat  do de Godbout  do du lac Doré  Hurons de Lorette  Sauvages de la rivière Désert

10 11000114	2000	
*		8,741 41
		49,965 72
		Balance, 30 juin 1879
	-	Balance, 30 juin 1879
50 00 10 00 150 00 119 61 56 00 60 00	38 95 33 34 300 00 100 00 2,007 17	8,741 41
	49,965 72	9,965 72
Veuve de feu le chef Louis Vincent Joseph Bernard et sa famille Sauvages de Témiscamingue Sauvages de Chicoutimi Sauvages du Haut de l'Ottawa Sauvages de Mattawan et ses environs.	Dr. C. A. C. Lacomb, vaccination des Sauvages du lac Saint-Jean Octroi pour la const d'une grange à Bécancour Juge Wm. Badgly, frais in re réclamation des Sauvages d'Oka à Mes Herres dans la sei- gneurie du lac des Deux-Montagnes Octroi pour la censt. d'une mais. d'éc. à Lorette Balance, 30 juin 1879	

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Dr. Fonds D'administration des terres des Sauvages, en compte avec le bureau des Sauvages, minist, de l'intérieur. Av.

				-	
	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérét.
Les paiements snivants:	ets.	& cts.		\$ cts.	ets.
William Plummer, surintendant, Toronto  B. Watson J. T. Gilkison Go Brants Skeene, agent, Parry Sound. J. C. Phipps Wm. Vanabbott do Sault Sainte-Marie G. E. Cherrier A. B. Gowan Matthew Hill Go Gaughnawaga Amos Wright Go P.A. Landing John McGirt A. LeBel Dr. Oronhyatekha, médecin des Oneidas de la Thames. Dr. Srancis, médecin des Oneidas de Dr. Newton, successeur du Dr. Saunders. Dr. McLaren, médecin des Mohawks Dr. McLaren, médecin des Mohawks Dr. McLaren, médecin des Mohawks Dr. McLaren, médecin des Mohawks Dr. McLaren, médecin des Mohawks Dr. Malace, gardien, iles du Saint-Laurent A. Dalton, comnis, bureau de Toronto H. Andrews do do do Brantford. C. A. Lash, solliciteur, affaires des Sauvages McGregor, Ironside, interprête, bureau de Manitowaning, interprête, bureau de Manitowaning, interprête, bureau de Savage, agent, baie Gore Manitowaning, C. B. Savage, agent, baie Gore Wn. R. Bartlett, Toronto  F. Talfourd, Sarnia.		1,445 50 1,576 15 1,576 15 1,882 00 1,116 00 246 88 395 00 246 88 150 00 1,000 00 1,	Dalance, 30 juin 1878	114,865 57	9,406 65 1,600 00 631 18 8,688 43 7,397 07

			A reporter
			A repor
		60 00	
		6,557 00	
Dépenses contingentes, comprenant les différentes surintendances et agences.	Wm. Plummer, loyer de bureau, combustible, éclairage, meubles, frais de port, télégrammes, etc  do frais de route  J. T. Gilkison, couvrir la maison et loyer de bureau.  do frais de route  A. B. Cowan, frais de route  commission sur perceptions  A. B. Cowan, frais de route  commission sur perceptions  J. C. Phipps, frais de route et autres dépenses contingentes  do dépenses contingentes  do dépenses contingentes  Johr Davidson, commission sur perceptions et dévoursés  T. Moore, commission sur perceptions et dévoursés  Johr Davidson, commission sur perceptions et de do frais de port  do honoraties de licences  Johr P. Moore, commission sur perceptions et de do frais de port  do frais de port  do frais de port  do frais de port  do frais de port  do frais de port  do frais de port  do commission sur perceptions  E. Cherrier, dépenses contingentes  do commission sur perceptions  do frais de route  John F. Day  do frais de route  do frais de route  do frais de route  do frais de route  do frais de route  do frais de route  L. B. Gtis, dépenses contingentes  do frais de route  do de frais de route  do de frais de route  do de frais de route  do de frais de route  do de frais de route  do de frais de route  d	D. Grawford, services comme garde-forestier h la rivière du Jardin John Davidson, inspection des îles dans le Saint-Laurent.	A reporter

DT. Fonds D'ADMINISTRATION DES 1	TERRES DES		SAUVAGES, en compte avec le bureau des Sauvages, etc.—Suite.	.—Suite.	Av.
	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
Report	e cts.	e cts.	Report	ets.	\$ cts.
Wm. Plummer, coft de cession de terrains sur la réserve Alnwick Chas. Skeene, services comme garde-forestier J. C. Phipps, inspection de l'île aux Canards, sur le lac fluron. Wm. Plummer, inspection de l'île aux Canards, sur le gienne. Wm. Plummer, inspection de lots à Brontz.  d) obtenir une cession de terrains à l'ile Manitouline. Scugog. Scugog. Scugog. Annonces de la vente des cartes géographiques de l'ile Manitouline. David Crawford, services comme garde-forestier, Batchewana, réserve 3ouf.  Annonces de la vente des terres des Sauvages, etc. Colonial Franch, Nouveau-Brunswick. Colonial Franch, Nouveau-Brunswick.		31 20 31 20 40 50 10 50 111 80 40 84 40 84 50 84 50 84 60 84 60 84			
Planet, Chatham  Dominion Annual Register and Review Canadian, Saruia Cazette, Montréal		15 84 80 00 18 36 120 00			
Frais judiciaires.					
J. J. McLaren, frais dans la cause du Sémiuaire de Saint-Sulpice vs. les Sauvages d'Oka		653 64 177 46 4 00			

-			
_			A reporter
			A reporte
_	27, 27, 27, 27, 27, 27, 27, 27, 27, 27,	36 00	
_			
Dépenses diverves.		Die Lorenta a chenses pur se rendre a Uttawa pour présenter une adresse au gouv. général	A reporter

AV. Fonds D'Administration des Terres des Sauvages, en compte avec 10 dur. des Sauv., minist. de l'int. - Suite.

					-
	Capital.	Interêt,		Capital.	Intérêt.
Report	e cts.	& cta	Report	\$ cts.	♣ cts.
Dépenses diverses—Fin. Burland et Desbarats, lithographie de cartes, etc		85 00			
		49 10			
V. Robillard, services en rapport a l'inspection de l'agence St. François		4 00			
y. Harkness, services comme pour la vente des terres dar		25 00			
Ole. d'Assurance Amèricaine Britannique, prime d'assurance sur l'église Mohawk et le presbytère		52 00			
R Vanier, préparation d'un procès-verbal re sei-		31 73		-	
Z. E. Nequelon, depenses po construction coupé en contr					
les terres des Sauv. dans le canton de Colerane. F. O'Brien, rapport sur les Sauvages du bas du		37 75			
Amos Wright denenge near constater le nombre		12 00			
darbres coupes par Oliver et Davidson sur la léserve des Sauvages du Fort William		32 00	_		
L. Vankoughnet, frais de route se rattachant aux affaires des Sauvages		58 47			
Papeterie et impressions pour le service extérieur dans l'Ontario et Québec.		280 97			
Balance, 30 juin 1879	108,308 57	3,377 43	-		
	114,865 57	28,633 33		114,865 57	28.623 33
			Balance, 30 juin 1879	108,308 57	3,327 43

I. VANKOUGHINET, Sous-surintendant yénéral, affaires des Sauvages.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

AV.

TABLEAU B-Suite.

COMPTE INDÉTERMINÉ, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

Dr.

	Capital.	Intérêt.		Capital.	Intérêt.
Les paiements suivants:  Les paiements suivants:  Transport au crédit du fonds d'administration, intérêt perçu, etc., sur capital, depuis 1873.  Commissions sur perceptions portées à l'avoir du fonds d'administration.  Balance, 30 juin 1879	4	\$ cts. 3,009 45	\$ cts. \$ cts. \$ cts. Balance, 30 juin 1878	\$ cts.	\$ cts. \$ cts. \$ cts. \$ 364 44
	5,282 85	3,097 80		5,282 85	3,097 80
			Balance, 30 juin 1879	4,579 83	88 35

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, affaires des Sauvages.

229

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

_			
	Av.	Intérêt.	2,138 27 5,000 90 7,369 88
	ieur.	Capital,	\$ cts.
TABLEAU B-Suite.	SAUVAGES, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.		Balance, 30 juin 1878
TABLEAT	compte ave	Intérét.	Cts. 100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
	vages, en	Capital.	es cts.
	Dr. Fonds des Écoles des Sauv		Carbarine Fletcher, institutrice. E. R. A. Fletcher, institutueur. Alian Salt H. Masta Canama K. Hill Go Suam K. Hill Go Elijah Powells G. P. Hill, instituteur. Maria Gordon, institutrice. A Checkock Jennie Stewart Jennie Jen

230.

	14,508 15
Commencement of the state of th	142,912 83
	A reporter
150 00 100 00 161 54 161 56 160 00 150 00 112 50 00 112 50 00 113 50 00 114 50 00 123 50 00 140 00 140 00 150 00 160 00 175 00 1	80 00 1,500 00 1,800 00 962 50 500 00 20 45 170 50 20 46 55 58
Scent Sainte-Maria institutrice Scort Sairt-Antone, do Charloue Karcunanoron do Sophie De Lainorandière do Sophie De Lainorandière do Antry A Vabborigas do A Petkie A Armstrong, instituteur Angerie Armstrong, instituteur A Pagerie Armstrong, instituteur A Pagerie Armstrong, instituteur A Petkie A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Jamieson A Rev. H. P. Chase A Danieson A Petkie A Jamieson A Petkie A Petkie A Petkie A Jamieson A Petkie A Petk	Rév. II. P. Chase, pour l'éducation de son enfant Rév. E. F. Wilson, pour l'éducation des élèves de l'orphelinat de Shingwank Porphelinat de Shingwank Porphelinat de Shingwank Frond, souscription se rattachant à l'éducation des élèves de l'école indust de Mount-Blgin. Rév. Dr. Wood, souscription se rattachant aux écoles locales Saleires des missionnaires catholiques romains de Bersimits et du Saint-Laurent (en bus)  Divers.  Pary et pour l'amenblement do à Henry Inlet, de pour l'amenblement do a Henry Inlet, de pour l'amenblement do do Areporter  A reporter
25	31

Fonds des Écoles des Sauvages, en compte avec le bureau des Sauvages, ministère de l'intérieur.

DT.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

> Robert Singlair, Comptable, affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

## TABLEAU C. 1—SAUVAGES DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

es cts.	4,500 00			4,500 00
e cts.			1,311 30	3,850 30
ets.		-		12 00 80 25 40 20 158 75 291 29
cts.		300 00 400 00 36 30 200 00 100 00		
SERVICE.	Octroi législatif pour 1878-79	Appointements comme agent à Frédéricton, 9 mois, jusqu'au Appointements comme agent à Frédéricton, 9 mois, jusqu'au 30 juin 1879, à \$300 Tobique, 19 février jusq. 30 juin 1879 do do do Tobique, 19 février jusq. 30 juin 1879 do do do Burnt Ohnren do do do Burnt Church do do do do Eel Ground do do do do do do do do do Eel Ground do do	Dépenses par les agents pour l'achat de provisions destinées aux Sauvages, et pour l'achat de graines dans la proportion suivante:  Secours.  Secours.  Graines.  \$0.00 \$5.94 00 696 00 636 00 638 00 84,009 00	Soins medicaux et medicaments. ervices professionnels do do A reporter
A QUI PAYÉ.		Wm. Fisher do  do  C. Sargeant Moses Graig  Rév. J. C. McDevitt.  Rév. Wm. Morisey.  Rév. John Carter.	B. Armstrong C. Sargeant Wm. Fisher.	J. Z. Currie, M. D
EN VERTU DE * QUELLE * AUTORITÉ.	Crédit 154	922		

TABLEAU C. 1.—SAUVAGES DU NOUVEAU-BRUNSWICK.—Fim.

_					_
	& cts.	4,500 00		4,267 96	
	cts.	3,850 30	401 20	14 66	
	cts.	291 20	12 50 20 00 77 50		
	cts.				
	SERVICE.	Report Dépenses—Fin. Soins médicaux et médicaments.	Services professionnels	a reine Impressions	
	a qui payé.		Crédit 154 F. Fournier, M. D E. Moore, M. D J. S. Benson, M. D W. Tilley	Imprimeur de la reine	
-	EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.		Crédit 154		

ROBERT SINCLAIR,
Comptable, Affaires des Sauvages.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

## TABLEAU C. 2.—SAUVAGES DE LA NOUVELLE-RCOSSE.

ea.	16 18 4,500 00			4,516 18
& cts.			845 36	845 36
\$ cts.		85 25 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30		
SERVICE.	Balance à leur avoir le 30 juin 1878	Appointements.  Appointements comme agent, district no. 1, 3 mois, jusqu'au 30 juin 1878  do do do 4, 3 do do 5, 3 do do 5, 3 do do 6, 3 do do 6, 3 do do 6, 3 do do 6, 3 do do 6, 3 do do 6, 4 do 12 do do 6, 4 do 12 do do 6, 4 do 12 do do 6, 4 do 12 do do 6, 4 do 12 do do 6, 4 do 12 do do 6, 4 do 12 do 1879 do 6, 6	Dépensé par les agents pour l'achat de provisions destinées aux Sauvages indigents, et pour l'achat de graines de semence, dans la pro. suivante :— Secours. Graines.  District numéro 1 \$\$201.00 \$\$181.00 \$\$181.00 \$\$0.00 \$\$0 \$\$0 \$\$0 \$\$0 \$\$0 \$\$0 \$\$0 \$	A reporter
A QUI PAYE.		John Harlow  Rev. R. McDonald  Rev. Vm. Clisholm  Rev. J. Macdougall  John Harlow  J. E. Beckwith  Rev. Thos. Butler  R. E. J. McCarthy  Dr. McLean  Dr. McLean  A. F. Clark, M.D.  Rev. W. Chisholm  Rev. W. Chisholm  Rev. W. Chisholm  Rev. J. Macdougall  Rev. J. Macdougall  Rev. J. McGillivray  Rev. A. McGilliray  Rev. A. McGilliray	Par John Harlow J. E. Reckwith Rév. Thos. Butler Rév. E. J. McCarthy.	
-1 EN VERTU DE POELLE AUTORITÉ.	t rédit 153			

. TABLEAU C. 2.—SAUVAGES DE LA NOUVELLE-ECOSSE—Suite.

& cts.	4,516 18	
& cts.	845 36	2,218 00
cts.		69 63
SERVICE.	strict numéro do do do do l do l do l do l do l do	Soins médicaux et médicaments.  Soins médicaux et médicaments.  District numéro 1.300 do 1
A QUI PAYE.	Grédit 153 Par le rév. D. O'Gonnor. Di Dr McLean	O. J. Fox, M.D
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	oc Orédit 153	

		4,516 18
390 82	821 06	4,275 24
31 04 23 10 13 50 19 00 25 40 60 75 63 20 41 75	200 00 308 00 183 33 50 00 67 09 12 64 12 64 18 50 20 00 121 50	219 30
do     2       do     3       do     3       do     4       do     9       do     9       do     9       do     9       do     9       do     9       do     11       do     11       do     11       do     12       do     13       do     13       do     13     Education.	T. Kerr. Hours et décembre 1879  T. Kerr. Hours et décembre 1879  R. McMillan Hours et décembre 1879  R. Macdonald Hours en l'Ours semestres de mars, juin, septembre et décembre de 1879  Rév. R. Macdonald Hateriel et travaux pour la maison d'école au Havre de la Chaloupe do mars et decembre 1879  Matériel et travaux pour la maison d'école au Havre de la Chaloupe de Péducation, Livres d'école, etc.  Divers.  Divers.  Divers.  A MacDonald Arpentage des limites de la réserve à Pomquet, do de la réserve près de Sydney, C.B. do de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de do de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe de la réserve près de Sydney, C.B. Mongan Havre de la Chaloupe des maisons sanvages du district no. 9, pour leur aider à construire des maisons sanvages du district no. 9, pour leur aider à construire des maisons sanvages du district no. 9, pour leur aider à construire des maisons sanvages des la réserve près de Sydney.	A reporter
Juo. Struthers, M.D.  H. Shaw, M.D.  M. G. Parish, M.D.  A. M. Somerville, M.D.  C. M. Hewson, M.D.  J. D. E. Fraser, M.D.  J. C. McKinnon, M.D.  J. C. McKinnon, M.D.  J. W. McDongall, M.D.  John McIntosh, M.D.  John McIntosh, M.D.  J. L. Bethune, M.D.  H. B. McPherson, M.D.  H. B. McPherson, M.D.	T. '. Kerr	

TABLEAU C. 2.—SAUVAGES DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE.—Fin.

ets.	4,516 18			4,502 68	13 50		
& cts.	4,275 24			227 44			
e cts.	219 30		6 88	**************************************			13 50
SERVICE.	Report	Dépense—Fin.	Crédit 153 Imprimeur de la reine Impressions	Total des dépenses	Balance non dépensée	Chèque en circuiation	Balance telle que ci-dessus
a Qui Payé.			Imprimeur de la reine Gie du tél. de Montréal		,		
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.			Crédit 153				

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affarres des Sauvages

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

ROBERT SINCLAIR, Comptable, Affaires des Sauvages.

## TABLEAU C. 3.—SAUVAGES DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

S cts.	48,561 00				•	48,561 00
ets.	36,561 00 12,000 <b>00</b>					5,982 07
ets.		4,520 00		1,462 07		2,982 07
ets.		2,600 00 1,500 00 280 00 140 00	400 00	100 57 100 57 91 14 81 02 54 98 140 00 14 24	12 50 34 00 0 83	47 33
SERVIOE.	Octrois législatif pour 1878-79	Surintendant, pour l'année expirée le 36 juiu 1879	Méd Serv	Médicaments pour les stations éloignées  do do do do do do do do do sins, pendant 14 semaines, d'un Sauvage malade, à \$10 par s.	PowellVisite aux Sauvages de Saanich	A reporter
A QUI PAYE.		I. W. Powell, M.D H. Moffatt	I. W. Powell, M.D D. Glunass, M.D I. W. Fowell, M.D	Langley et Cie	Surintendant Powell do Comptable genéral de la marine	
EN VERTU DE QUELLE AUFORITÉ.	Crédit 150					

TABLEAU C. 3.—SAUVAGES DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE—Suite.

,		
es cts.	48,561 00	
& cts.		
cts.	69 33	354 50
& cts.	22 00 16 25 6 00	28 28 28 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29
SERVICE.	Crédit 156	Vernissage   Vernissage   Vernissage   Vernissage   Lagran   Vernissage   Lagran
A QUI PAYÉ.	Diverses personnes  M. W. Waitt	J. Sears.  McMilan et fils  Aqueduc Victoria.  Aqueduc Victoria.  Bureau de la papeterie du gouvernement.  T. N. Hibbin et le.  De Wiederhold et Gle.  Gle et effeg, de Montréau du Poste, Victoria J. Smith.  Manntond Guardian.  J' Smith.  J'anity Colonist  Paring Standard.  A. Strong.
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Grédit 156 Orédit 22 suppl	

	814 85	571 95		1.327 50		00 99	9,1
4 00 115 00 115 00 115 25 6 50 118 00 118 00 12 111 12 111 12 111 13 12 13 13 13 13 13 13 13 14 13 15 13 16 13 17 13 18 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13	9 50 9 87 105 49	116 00 175 75 155 20 100 00 25 00		300 00 150 00 195 50 325 00 225 00 132 00		31 00 5 00 30 00	
Coigdarripe	B. Vrdam	W. Duncan	Ecoles.	Kincolith	Diverses dépenses.	Phos. Story. Enterrement d'un sauvage décédé Fruis de route en allant régler les troubles avec les sauvages de Cownchan	λ reporter

## C 3.—SAUVAGES DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE—Saite.

es cts.	48,561 00	
ct3.	48,	89
69		9,973 73
es cts.	9,186 20	787 53
e cts.		98 25 111 21 66 25 16 00 148 75 22 50 43 75 17 70 10 00 16 00 16 00 17 75 17 75 17 75 17 75 2,400 00 900 00 900 00 3,780 00
SERVICE.	Report.  DEFENSE DANS LA SURINTENDANCE DE VICTORIA—Fin.  Visite aux tribus sur les côles de Vile Vancouver et la terreferme et des îles de la Reine-Charlotte.	C. Strauss et Cie
A QUI PAYÉ.		Credit 156
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.		Grédit suppl. 22.

=							48,561 00
				-			9,973 73
_	1.183		Z Z			217 96	5,232 95
_	377 50 110 40 57 00 12 50 120 00 147 50 148 50 193 62 19 00 29 00 2 75		24 00 6 50 1 50 7 50		29 21 15 25 15 25 21 99 21 99 11 00 11 00 21 50 21 50 21 50	435 24 571 25 7 00 55 25	1,068 74
Soins médicaux et médicaments.	O. N. True, M.D	Frais de route.	G. Pittendreigh	Dépenses de bureau.	J. Cunningham et Cie Diverses dépenses pour le bureau du surinte dant.  J. Colbeck Ameublement do do do Diverses dépenses do do do do do do do do do do do do do	Soins aux sauvages malades et indigents.  J. Cunningham et Cie Provisions distribuées C. McDonough Provisions et vêtements distribués Willie Fleur de farine, etc., distribuée Rouf Bouf farine, etc., distribuée	A reporter

	& cts	48,561 00		
	& cts.	9,973 73		
	\$ cts.	1,115 99		
,	e cts.	1,068 74 2 25 2 50 1,228 97 69 11 69 11 863 50 1,936 80 1,936	SERVICE.	Report.  Beauf, etc., distribués and ades et indigents.—Fin.  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Dickinson  R. Provisions  And aux sauvages malades et indigents.—Fin.  Beauf, atc. distribués  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages .  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages.  Aide aux sauvages et printen .  Bois de Charpentier et instruments aratoires .  Bois de Construction .  Bois de Co
	A QUI PAYE.	R. Dickinson . R. Thomas J. Powers J. Irvine  Oppenheimer Frère Baret et Cie Baret et Cie Mara et Wilson J. Cunnigham et Cie J. A wernon J. A mars rong J. Clapperion F. Bady J. Clapperion F. Guillet Cie de la Baie d'Hudson F. Guillet Tom, sauvage Mary, sauvage Mary, sauvage Welly		
	En vertu de duelle autorité.	C.édit supp. 22.		

W. Sproat, commiss.   Significe des sommations are defected sure surged.   14 75   20					
Signifier des sommations au chef Steel na peiendue vente de la genomation de caquede sur la précedude vente de liqueurs professionnels un re equée sur la précedude vente de liqueurs par le cole fiscel aux sauvages					48,561 00
Signifier des sommstions au chef Steel prétendue vente de liqueurs par le chef Steel aux sauvages 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'agrant le rjuin 1879 150 Interprète dans la surintendance Fraser 150 Dar Jour, l'agrages de toutes les personnes saires, à \$10 par jour; les gages de toutes les personnes autachées al la commission propre et au transport de l'équippement, 149 jours, entre le 21 juin et le 16 novembre 1878, a \$20 par jour. entre le 21 juin et le 16 novembre 1878, par jour, (l'augmentation des frais de transport, etc.) \$226 jours, à \$42 par jour. est le 10 jours, à \$17 par jour \$21,054 00 Mons Auss Appoint des explorations des explorations des proprète de l'apparation des frais de transport, etc.) \$226 jours, à \$120 par jour \$21,054 00 Mons Auss Appoint des explorations de la proprieta des explorations de la production des explorations de la production des exp		11,538 80			21,512 53
Signifier des sommstions au chef Steel prétendue vente de liqueurs par le chef Steel aux sauvages 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'affaire ci-dessus 150 Interprète dans l'agrant le rjuin 1879 150 Interprète dans la surintendance Fraser 150 Dar Jour, l'agrages de toutes les personnes saires, à \$10 par jour; les gages de toutes les personnes autachées al la commission propre et au transport de l'équippement, 149 jours, entre le 21 juin et le 16 novembre 1878, a \$20 par jour. entre le 21 juin et le 16 novembre 1878, par jour, (l'augmentation des frais de transport, etc.) \$226 jours, à \$42 par jour. est le 10 jours, à \$17 par jour \$21,054 00 Mons Auss Appoint des explorations des explorations des proprète de l'apparation des frais de transport, etc.) \$226 jours, à \$120 par jour \$21,054 00 Mons Auss Appoint des explorations de la proprieta des explorations de la production des explorations de la production des exp	180 75				
Signifier des sommations an chef Steel  Services professionnels in re enquête sur la prêtendue vente de liqueurs par le chef Steel aux sauvages.  Interprête dans l'affaire ci-dessus  Ecoles.  Beoles.  Beoles.  Commission d'un sauvage.  Commission comprenant l'allocation des commissaires, à \$10 par jour; les gages de toutes les personnes atlachées à la commission prope et au transport de l'équipement, l'algiours, entre le 21 juin et le 16 novembre 1878, à \$2.0 par jour.  Commission prope et au transport de l'équipement, 149 jours, entre le 21 juin et le 16 novembre 1878 de la commission prope et au transport et comparint du grant de transport, etc.)  Bentre le 17 novembre 1878 et le 30 juin 1879, à \$42 per jour.  Account d'ungmentation des frais de transport, etc.)  Barre le 17 novembre 1878 et le 30 juin 1879, à \$42 per jour.  Account d'ungmentation des frais de transport, etc.)  Barre le 17 novembre 1878 et le 30 juin 1879, à \$42 per jour.  Account des Series de l'accourt, des explorations, depuis le 18 mai jusqu'au 16 novembre 1878, tour carre d'el jours, à \$42 per jour.  Appointements comme préposé au recensement et secrétaire depuis le ler avril jusqu'au 16 novembre 1878, the sour carnets.  Frais de messagere pour tente.  Allocation dans Yctoria, depuis le 18 mai jusqu'au 16 novembre 1878, the sour carnets.  Frais de messagere pour tente.  Passage de ressagere pour tente.  Passage de messagere pour tente.  Passage de ressagere professionnels.  Empressions de 10 brochures.  Services professionnels.  A repoter	14 75 31 50 7 50 10 00	•	8,290 50	54 00 28 63 21 50 10 00 3 50 456 00 48 00 35 00	15,026 13
	Signifier des sommations an chef Steel	Total de la dépense (non compris les arpentages) dans la surintendance Fraser  COMMISSION DES RÉSERVE DES SAUVAGES.  Saires, à \$10 par jour; les gages de toutes les personnes atlachées à la commission propre et au transport de l'équipement, 149 jours, entre le 21 juin et le 16 novembre 1878, \$10 par jour 187	App	Allocation data victoria, depuis le ler avril jusqu'au 6 mail  Menus d'Elo par jour.  Menus d'Elo par jour tente.  Bassage à Vale, pour carnets.  Prassage à Vale, pour carnets.  Transcription des notes, 162 jours, à \$3 par jour.  Transcription des notes, 162 jours, à \$3 par jour.  Services professionnels.	A reporter

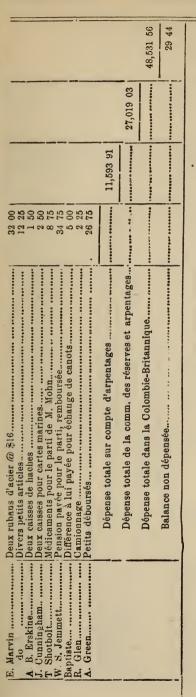
# C. 3.—SAUVAGES DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE—Suite.

\$ ct8.	48,561 00						
e cts.	21,512 53						
ets.			15,425 12				
& cts.	15,026 13	25 2 2 2 4 4 8 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	25 671	415 00	42 85 103 25 948 00	260 80	12 75 100 00 12 49 1,130 00 87 09
Service.	Report  Challon Sauvegred Accordé nous lot shandonné	S. M. Wilton Couvert, de tente, payillon de la Confédération et réparations.  A. C. Anderson Frais de route, 4 jours, à \$5 par jour.  E. B. Marvin Drapeau de la Confédération Michel—sauvage. Frais de route dans les recherches des archives de la Couronne W. Hearn Entiè en coururs dans les recherches des archives de la Couronne W. Hearn Entretien et nourriture des chevaux R. C. Ordige. Dessins, plans, etc.	ARPENTAGES.	Sur VIle Vancouver et sur la terre ferme.  A.T.F Appointements, 2 mois et 23 jours, à \$150 par mois	Pension, 25 jours.  do en campagne.  Appointements, depuis le 9 juin jusqu'au 16 novembre 1878, 5  mois et 8 jours, à \$180 par mois.	Appointements, depuis le 14 mai jusqu'au 30 juin 1879, 1 mois et 18 jours, à \$165 par mois	Frai Arp Men App App
A QUI PAYÉ.	Ohallon Sameagal	S. M. Willen.  A. C. Anderson. E. B. Marvin. R. T. Williams. Michel-sauvage. M. H. Green. W. Hearn. R. C. Oridge.	Tr. Dologram	ell,	O A.T.F	do do	do do W. Jemmett, A.T.F
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Grédit 156. Grédit 156.	oregree author ver-					

•	
1,050 00 313 17 347 33 347 33 347 33 347 33 313 17 12 83 12 83 12 83 12 83 12 83 12 83 12 83 12 83 12 83 14 66 12 83 14 66 14 66 16 8 83 17 44 17 83 18 12 19 83 10 83 10 83 11 83 11 83 12 83 13 83 14 83 16 83 17 83 18 83 18 83 19 83 10 83	54 25 2 00
tage et cartes sideboursés int. comme por do do do do do do do do do do do do do	do M. Jemmett do do M. Gauthorp
do do do Green, A.T.F. E. G. Pearse C. E. Woods G. C. Cogan E. Skinner. Skinner. Skinner. J. H. McGaure W. Worley. T. Harvey. E. Grant. J. Alarvey. A. Anderson A. Anderson A. Anderson A. W. Chartney W. J. Vwells. W. J. Alexander A. J. Alexander A. J. Alexander A. Gray. W. J. Wolls. Diverses personnes.  do do A. Anderson  A. Anderson  A. Anderson  B. A. Anderson  A. Anderson  A. Anderson  A. Anderson  A. Anderson  B. A. McBrine W. Graham W. Graham W. Graham M. B. Averier B. A. Morris M. B. Averier G. Ordam Dippenheimer, frères. G. Ordam A. G. Horne et fils G. Horne et fils G. Horne et fils A. G. Horne et fils A. G. Horne et fils A. G. Horne et fils	do "W. G. Hunt"

## C. 3.—SAUVAGES DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE—Fin.

\$ cts.	48,561 00
\$ cts.	21,512 53
S cts.	15,425 12
& cts.	806, 6 411 60 6 7 4 6 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
SERVICE.	ARPENTAGRS—Fin.  Sur Püle Vancouver et sur la terre ferme—Fin.  do "Maude"  do de M. Green et de son parti.  do de M. Green et de son parti.  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Go de M. Green et de son parti.  F. G. Richards  B. Golfection de cartes  Confection de cartes  B. Mohnt et Gie  B. Mohnt  A. Rose  B. Mohnt  A. Rose  B. M. Golfection de cartes  B. Mohnt  A. Rose  B. M. Golfection de cartes  B. Mohnt  A. Rose  B. M. Golfection de cartes  Colombie-Britannique  Colombie-Britannique  M. Golfection de cartes  B. M. Golfection  A. Rose  B. M. Golfection  A. Rose  B. M. Golfection  A. Rose  B. M. Golfection  Colombie-Britannique  Diques de tente et boite.  Piques de tente et boite.  Piques de tente et boite.  Piques de tentes  Colombie-Britannique  Reparation de tentes  Colombie-Britannique  Reparation de chaloupe  Diques de tentes  Colombie-Britannique  Reparation de chetes  Colombie-Britannique  Reparation de chetes  Colombie-Britannique  B. Sonitt.  A. Mekimon  A. Sitt.  A. Sairt.  A. Sairt.  A. Sairt.  A. Sairt.  A. Sairt.  A. Sairt.  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  Bannard et Gie  B. McIntyre  J. McIn
A QUI PAYÉ.	Crédit 156. Crédit suppl. 22. Vap. "Cariboo Fly"  do "Maude" Bannard et Gie I. W. Powell. F. G. Richards John Jane R. Cridge. E. Mohun. Waitt et Cie Hibbin et Gie Hibbin et Gie H. Moffatt. Bu. de poste, Victoria. Gie du télégraphe de la Colombie-Britannique. I. H. Walton. H. Hoy. P. McChade. H. Hoy. S. Kelly P. McChann. J. Carraghar. Mrs. McLean. J. Carraghar. P. McKinnon. J. Sanith. J. Sanith. J. Sanith. J. Sanith. J. Serwell. J. McIntyre.
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 156. Crédit suppl. 22



Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 80 juin 1879

Robert Sinclair, Comptable, Affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

# TABLEAU C. 4.—SAUVAGES DE L'ILE DU PRINCE-EDOUARD.

	\$ cts.	2,000 00				
	& cts.		200 00	975 62		209 77
	ets.		72 22 127 78	691 71 217 55 44 18 22 18	10 75 10 50 36 85 69 06 68 03 14 58	60 00 150 00 15 91
	<b>\$</b> cts.	0				
	SERVICE.	Octroi législatif pour 1876	DEFENSES.  Appointements.  J. O. Arsenault	Provissons et vétements pour les sauvages indigents.  Davies et Cie Achete et distribue par l'agent	E. B. Muttard, M. D. Services professionnels. P. MeN. Bairsto, M. D. do do John F. Brine, M. D. do do David P. McNutt. Médicaments	
	A QUI PAYÉ.		T. Stewart	Geo. Davies et Cie R. B. Holman. John Gaffney	E. B. Muttard, M. D P. McN. Bairsto, M. D M. Wall, M. D	Martin Francis
-	EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 155		250		•

		00 900	6 88
02 88	100 00	260 00	
6 25 38 50 12 75 31 20	32 93 67 07		
James Ford	T. Stewart	Achat de grain de semence.  Imprimeur de la reine Impressions	
James Ford	T. Stewart	Imprimeur de la reine	

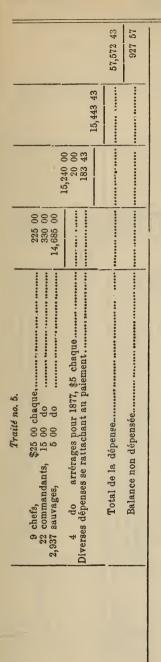
L. VANKOUGHNET, Sous·surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

ROBERT SINCLAIR, Comptable, Affaires des Sauvages.

#### A.—SAUVAGES DU MANITOBA

					A	
es cts.	58					
e cts.	27,000 00 15,640 00 15,860 00			- Affirmation distribution and annual state of the state	27,000 00	15,129 00
ets.			425 00 885 00 23,550 00	2,016 00	124 00	14,715 00
e cts.				444 00 3 00 60 00 144 00 100 00 220 00 1,045 00		750 00 1,245 00 12,720 00
SERVIOE.	Annutés en veriu des traités 1, 2, 3 et 6. Octrois législatifs, 1878-79:— Traités nos, 1 et 2.	Dépenses. Traités 1 et 2.	17 chefs, \$25 00 chacun	148 sauvages, 1871, \$3 00 chacun. 2 do 1872, \$3 00 do 20 20 do 1873, \$3 00 do 20 48 do 1875, \$5 00 do 20 41 do 1876, \$5 00 do 20 209 do 1877, \$5 00 do 20	Diverses depenses se rattachant au paiement	30 chefs, \$25 00 chacun
a qui Payé.	75. 178.					
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Gréait 157 158					



L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Comptable, Affaires des Sauvages

ROBERT SINCLAIR,

#### B.—SAUVAGES DU MANITOBA—Suite.

& cts.	12,950 00	
cts.	2,114 99	
& cts.	1,245 80	
es cts.	451 50 260 00 260 00 62 50 00 62 50 00 39 00 39 00 40 15 84 15 4 15 4 15 7 5 25 7 7 5 25 7 7 5 00 215 00	130 00 200 00 62 50
SERVICE,	INSTRUMENTS ARATOIRES, MUNITIONS, FICELLE, ETG.,  EN VERTU DES TRAITÉS I ET 2.  Octroi législatif pour 1878-79.  21 chartues.  22 do do 41 herses 1 moulin à vanner pour la bande de la riv. Roseau.  34 douvaine de faucilles.  4 douvaine de faucilles.  5 douvaine de faucilles.  7 douvaine de faucilles.  60 lbs. de ficelle  737 do à esturgeon  8 a saturgeon  234 barillets de poude e-herse Caisses'et barillets pour munitions  1,625 hus de plomb de chasse Caisses'et barillets pour munitions  1,625 hus de plomb de chasse Caisses'et barillets de munitions  1 bépense to tale pour le traité no. 1  Dépense totale pour le traité no. 2.	10 do 13 00 20 herses 13 00 10 00 1 25 1 25
A QUI PAYÉ, 🐇	Westbrook et Fairchild  J. H. Ashdown  O. Papeur "Kewatin"  E. McMicken  A. P. Benkolm  O. Per, Fairman et Cie  do  do  O. D. Fairman et Cie  do  do  T. Ashdown  J. H. Ashdown  E. McMicken  Westbrook et Fairchild	do do J. H. Ashdown
EN VERTU DE QUELLE AUYORITÉ.	édit 160	

	-					3,274 99	9,675 01
					1,160 00		
	843 15	n <del>s</del> nor		166 45			
70 00	5 95 116 60 23 85 4 00		20 41 3 50 3 00	35 54			
E. McMicken	J. H. Ashdown       17 lbs de ficelle       0 35         A. P. Denholm       212 do       do 65         do do       53 do a esturgeon       0 65         do do       9 boites pour ficelle       0 45	Cooper, Fairman et Cie 8 harillets de poudre	J. A. Ashdown	E. McMicken Fret sur 1,345 lbs de munitions	Total des dépenses, traité no. 2	do deux traités	Balance non dépensée

L. VANKOUGHNET, Sons-surintendant-général des Affaires des Sauvages

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. ROBERT SINCLAIR, Comptable, Affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

-			
	ct3.	00 (	
	69	6,410 00	
-			
	cts.		
	69		
-	cts.		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
			1,013 57
	₩		1,0
-	cts.		111 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
	₩		111 00 00 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00
			pest.
		°.	Fort Francis.  Senvoyee pour choisir des best.  Fort Francis.  Fort Francis.  Islingrion  de bétail, 3 mois, à \$15.  chaînes.
		al :	30. St. P
		TRA	ir chaire is, a xx, y
		ETO.,	cis 3 mo
	ei Ei	ons,	Fran Fran Fran Ston Stall, de bé
	SERVICE.	MUNITIONS Dépenses,	Fort Sing de bé eurs
	SER	s, Mtt	ila ila la son ila al la la la la la la la la la la la l
		Instruments aratoires, munitions, etc., traité no. troi législatif pour 1878-9. $D\dot{e}_{penses}$ ,	ureaux, à \$37  do  do  b ≠ 20  tche  tche  tsur bestiaux  do  do  do  do  do  do  do  do  do  d
		ARAT	ses de le saux
		ENTS	# \$5.0
		rrowi	do ulfs, à sur besur, do do do do do do do do do do do do do
		Inst	3 taureaux, à \$37 2 do 2 do 2 do 3 ÷20 1 vache Fret sur bestiaux  Conduire 15 tôtes de bétail à Fort Francis  Foin pour bestiaux  Conduire 15 tôtes de bétail à Fort Francis  Bo do 0 do 0 do Conduire 15 tôtes de bétail à Fort Francis  Conduire 40 têtes de bétail à Fort Francis  Conduire 40 têtes de bétail à Fort Francis  Conduire 40 têtes de bétail à Fort Francis  Foin pour bestiaux  Conduire 40 têtes de bétail à Rois à \$15 55 chaînes  Crocheis, anneaux, etc., pour chaînes  Croches à foin à \$1 4 four. de rateaux  4 fourches à foin à \$1 7 fourches à foin à \$1 8 fourches à foin à \$1 8 fourches à foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$1 8 fourches a foin à \$2 8 fourches
-		Instruments aratoires, munitions, etc., traité no. 3.  Octroi législatif pour 1878-9.  Dépenses,	83811 01 11 0 136 6014410
	œ.		E. Lapierre.  J. C. Phipps  do do do Gie de transport du N O. do do Cic du ch.def. Can.du P. H. Baldwin T. Cosgrove. M. Morrisau. J. Derosier. Kataitaicoacoot. Powohtoassue. Roberts et Sinclair. Geo. McPherson M. Morriseau Geo. McPherson Asbeetquauobe Jas. McKay. Mulholland et frères. M. Street et frères.  M. Street et frères.  M. Street et frères.  do do do do do do do do do do do do do
	PAYÉ.		ort du do do do do do do do do do do do do do
	A QUI PA		rre ripps ansp ansp ansp ansp ansp ansp ansp a
	A C		E. Lapierre  do
			L. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.
	DE C	Orédit 161	
	EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	161	
	En v QU AUT	édit	
1		0	

	3,119 80	3,290 10
275 76 6 00 165 99 733 37		
12 00 2 00 2 00 1 96 83 2 00 3 10 55 3 10 55 3 10 55 3 10 55 3 10 55 3 10 55 6 2 50 6 50 6 2 50 6 50 6 50 6 50 6 50 6 50 6 6 50 6 70 6 70 6 70 6 70 6 70 6 70 6 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 7		
100   100	Dépense totale	Balance non dépensée
John Lawrie		

Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages. I. VANKOUGHNET,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

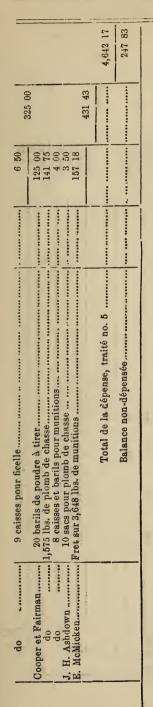
Comptable, Affaires des Sauvages.

ROBERT SINCLAIR,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

#### D.—SAUVAGES DU MANITOBA—Suite.

cts.	4,890 00					
↔	4,89					
\$ cts.	569 19				3,316 55	
& cts.		107 50 52 00 90 00 154 70 3 00 161 99		2,625 00 210 00 390 00 390 17 50	12 80 4 00 6 25 30 00	21 35 235 95 61 20
& cts.		4	1,016 50 1,332 50 333 00 39 00	2,721 00		
SERVICE.	Instruments aratoires, wunitions, etc., traité no. 5. Octroi législatif pour 1878-79	airchild 5 charrues	19 boufs 32 50 41 vaches 32 50 9 taureaux 37 00 12 veaux 3 00	Moins, le prix obtenu de la vente de 17 veaux	Roberts et Sinclair	61 : bs. de ficelle
A QUI PAYÉ.		Westbrook et Fairchild 5 charrues	E. Lapieire.	do Truthwaite A. Lamoreaux John Fiddler.	Roberts et SinclairJas. F. Graham	J. H. Ashdown
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Orédit 162					



Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. Comptable, Affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR, ROBERT SINCLAIR,

#### E.—SAUVAGES DU MANITOBA—Suite.

€ cts.	16.500 00		and a second of	٠	Andrew Comments of the Comment	The second secon		The second secon
ets.			852 60 60 00 22 50 125 00 80 00	16 00	1,173 30	20 172		3,000 34
& cts.				0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3 00 851 40 66 60	830 46 52 26 23 45	1,419 04 1,495 30 32 60 120 00	30 80 0 13 2 50
♣ cts.								
SERVICE.	Provisions.	Dépenses.	406 sacs de farine, à \$2.10 chaque	2 do do Fort Frances, à \$8 chaque	6 lbs de tabac, à 50c. par livre	2,479 lbs. de thé, à 33½c. do do do do do do do do do do do do do	do 98 barils de lard, å \$14.48 par baril do 190 demi-barils de lard, å \$7.87 par baril 2 barils de lard, å \$16 par baril Ch. de fer Canad du Pac. 2,000 lbs. de lard fumé, å 6c. par livre	M. Street et Frères Divers approvisionnements
A QUI PAYÉ.			er er	ministere des travaux publics	A. G. B. Bannatyne A. P. Denholm M. Burk	W. H. Lyon do do	do do Ch. de fer Canad.du Pac.	M. Street et Frères W. H. Lyon J. McLaren
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.								,

			=
	10,028 98	6,471 02	
3,928 74 3,962 17			
3,928 74			
ransport de 122,421 lbs. de provisions à différents points, en vertu des traités 1, 2, 3 et 5, à divers taux, selon contrat	Dépense totale	Balance non-dépensée	
Transport de 122,421 lbs. de vertu des traités 1, 2, 3 e	Dél	es es	
E. McMicken Transport de 122,421 lbs. de vertu des traités 1, 2, 3 e	Dép	Ba	

Robert Sinclair, Complable, Affaires des Sauvages.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

F.—SAUVAGES DU MANITOBA.—Suite.

€ cts.	2,152 89	
e cts.	116 25 21 39 33 32 25 90 00 684 00 44 10 1144 00 1144 00 17 00 220 50 1 00 1 00 1 00 1 00 1 00 1 00 1 00	L. VANKUGIINET, Sous-surintendant-général des offures des Eanvayes
cts.	15 12 20 41 17 75 3 75	L. VANKOUGHNET,
& cts.		ous-surintenda
SERVICE.	Vêtements four less traités 1, 2 et 6.	
A QUI PAYE.	Hunton et fils C. Stratton T. et H. Borbii Back H. Borbii Gardien du p de Kingston do do do do John Smith J. McLenagan do do do do do Stringer W Hove do do do do do do do do do do do do do	ROBERT SINCLAIR, Comptable, Affaires des Sauvages.
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 164	Rober

#### C.—SAUVAGES DU MANITOBA—Suite.

urse.	e de la companya della companya della companya de la companya dell	6		
	ets.	2,600 00	2,600 00	
	ets.		734 77 366 35 14 95 7 17 7 17 650 00 650 00 54 92 24 50 39 00 70 00 100 00	
	e cts.		13 00 1 1 9 5 3 3 5 3 1 2 3 1 2 5 00 2 0 00 2 0 00 2 0 00 5 0 00 5 0 00	
	ets.	,		
	SERVIOE.	Sioux de la Petite Saskatchewak. Octroi législatif, 1878-79	1879, 8 mois et 26 jours, å \$1,000 par année	
	A QUI PAYE,		L. W. Herchmer       Ap         ded       France         N. Germain et fils       1         1       10         do       25         do       25         do       25         do       3\$         do       3\$         do       Cha         T. Bannerman       2         I. S. Bannerman       2         W. H. Disbrow       Grade         W. H. Disbrow       Grade         do       20         do       20         do       20         do       20         do       20         1100       1000	
	EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Orėdit 165		

A.—SAUVAGES DU MANITOBA.—Suite.

& cts.	2,600 00	9 24	226 61	ages.
ets.	2,207 56	120 00 1 83 12 00 32 00		, des Sauv
e cts.	0			UGHNET les Affaire
es cts.				L. VANKOUGHNET, lant-général des Affaires
SERVICE.	SIOUX DE LA PETITE SASKATCHEWAN—Fin.  Déponses—Fin.	Crédit 165 G. M. Yeomans	Balance non-dépensée	Sous-surintena Sauvages, Ottawa, 80 juin 1879
А QUI РАУБ.		G. M. Yeomans		Robert Sinctair, Comptable, Affaires des Sauvages. Ministère de l'intérieur, Division des affaires des S
EN VERTU DE QUELUE AUTORITÉ.		Crédit 165	264	Robert $Cos$ Ministère

#### H.—SAUVAGES DU MANITOBA—Suite.

e cts.	19,300 00
e cts.	1,000 00 1,000 00
\$ cts.	1,200 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,000 00 1,556 43 364 59 364 59
& cts.	250 00 99 85 33 33 66 67
SERVIOE.	Défenses générales de la suritendance du Manitora.  Octroi législatif pour 1878-79.  Dépenses.  Dép
A QUI PAYÉ.	James F. Graham L. J. Lévéque J. P. Wright. R. J. N. Piber. Geo. M. Piber. Geo. Newcomb. do do Geo. Newcomb. do Angus McKay. M. St. John. R. H. Mathews. D. Hon. Thos. Howard.
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Orédit 166  Pt. du cr. sup. 21 James F. Grab L. J. Lévéque, J. P. Wright R. J. N. Pithen Geo, N. Pithen Geo, N. Pithen W. P. Clarke do  Geo. Newcomb Angus McKay. M. St. John R. H. Mathews D. Hagerty Hon. Thos. Ho

#### H.—SAUVAGES DU MANITOBA—Suite.

	& cts.	19,300 00
	\$ cts.	11,584 08
	ets.	10,927 66 260 42 146 00 250 00 250 00 29 40 97 00 8 00 8 00 8 00 8 00 14 00 14 00 14 00 14 25 23 21 17 5 00 18 50 23 21 19 8 50 23 21 19 8 94 11 8 94 12 8 94 13 8 94 14 8 94 15 8 94 16 8 94 17 8 94 18 8 94 1
	& cts.	
	SERVICE.	PÉPENSES GÉNÉRALES DE LA SURINTENDANCE DU MANITOBA—Suite.  Appointements comme commis dans le bureau du fournisseur, 6 mois, jusqu'au 30 juin 1879.  do aide W. P. Clarke, pour payer les annuités, traité no. 5, 73 jours, 4 £2.  Annonces.  Anno
	A QUI PAYE.	rédit 156 et partie du cré- dit suppl. 21 Thomas Nixon  O. D. Maybee  N. Chastellaine  Manitoha Free Press  Le hetis  T. A. Anderson  Che Mazekias  Che Baie d'Hudson  S. Desjardins  S. Desjardins  B. McColl  E. P. Clarke  B. McColl  E. P. Clarke  W. Rose  W. Rose  H. Martineau  E. Oglike  H. Oglike  Yapeur "Lady Bilen"  Stobart, Eden et Cie  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  H. Martineau  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. McColl  E. Martineau  E. McColl  E. McColl  E. Martineau
-	En vertu de quelle autorité.	rêdit 156 et partie du cré- dit suppl. 21

													19,300 00
3,866 76	190 34	108 43	20 00	,									16,114 04
42 00 53 32	92 20 98 14	41 93 66 50	23 78 23 78 2 37	46 52	108 00 108 00 133 00	6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		120 00	168 75 2 00 307 85	17 000	14 10 122 55 1 88	200 00	1,753 04
				28 50 108 00 10 00 10 50									
do do do dos annuiros do dos annuiros do d'un voyage à Kingston, pour expédier des vêtements	J. F. Caldwell	Remboursement de diverses dépenses contingentesdo	Ministère des travaux pur Bateau pour l'agence de Fort Frances.  Cie de télég, de Montréal. Messages envoyés et reçus.  do du Nord-O. do do do do Can. du P do do	H. Newell		Réparation au coffre de sûreté du bureau. Tuyaux de poèles et main-d'œuvre, bureau de Winnipeg. Nettovage de bureau. Winnipeg.				Netcolyage du oureau de Winnipeg Bureau pour la députation des bandes de l'île, traité no. 5 Services comme interprête Thepection de vêtements Frais indiciares dans l'action intentée contre I. McRae. nour	Diverses personnes Fret et frais sur vêtements des Sauvages Fret et frais sur vêtements des Sauvages Gie canadienne de mess do sur vaccin	Loyer du magasin à Fori-Frances, pour 2 années, jusqu'au 30 juin 1879	A reporter
E. McPherson	J. F. Caldwell B. Rush Senseney	Agent D. Young	Ministère des travaux pu- blics Cie de télég, de Montréal. do Can. du P	Bur. de poste, Winnipeg. H. Newell do do do do do do do do do	J. McDonald	John Molson R. Wyatt J. P. Wright	Germsin et fils J. P. Wright R. Wyatt	S. J. Van Rensseler. A. Boyd W. Campbell.	Flanagan Idon et McBain	Sinclair McCorrister Stringer.	Diverses personnes	R. J. N. Pither	

### H.—SAUVAGES DU MANITOBA-Suite.

EN VERTU DE A QUI PAYÉ.  REPORT
AUFORITE AUTORITÉ dit 166 arris du li suppl.

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-general des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, £0 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

ROBERT SINCLAIR,
Comptable, Affaires des Sauvages.

.--SAUVAGES DU MANITOBA-Suite.

& cts.	5,000 000 1,163 33 3,836 67	Annahum dala Plane perintende de la constante
cts.	187 50 222 00 282 00 66 00 108 00 150 00 28 12 76 25	
æ.	19 40 15 78 8 28	
e cts		
SERVICE.	APPOINTEMENT3 DES INSTITUTEURS.  Octroi législative pour 1878-79.  Dépense.  Appointements comme instituteur au Fort Alexandre, depuis le 31 mars 1878 jusqu'au 30 juin 1879.  Appointements comme instituteur à Fairford, depuis le 31 mars 1878 jusqu'au 31 mars 1879.  Appointements comme instituteur à Fairford, depuis le 1878 jusqu'au 30 juin 1879.  Appointements comme instituteur à Fairford, depuis le 1878 jusqu'au 30 juin 1879.  Appointements comme mistituteur à Saint-Pierre-Nord, depuis le 18 jusqu'au 30 juin 1879.  Appointements comme instituteur à Saint-Fierre-Nord, depuis le 30 mars 1878 jusqu'au 30 juin 1879.  Appointements comme instituteur à Saint-Fierre-Nord, depuis le 30 septembre 1878 jusqu'au 30 juin 1879.  Appointements comme instituteur à Saint-Fierre-Nord, depuis juin 1878 jusqu'à juin 1879.  Appointements comme instituteur à Fort Alexandre, pour neuf semaines dans le trimestre de décembre 1878.  Livres décole, etc., pour l'école de Saint-Martin.  do do Rivière de la Tête Ouverte.  Balance non-dépensée.	end <sup>er te</sup> nstenstelle der der der der der der der der der de
A QUI PAYÉ.		
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Grédit 167	

Sous-cur intendant-general des Affaires des Sauvages

ROBERT SINOLAIR, Complable, Affaires des Sauvages.
Ministère de l'intérieur, division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 18-9.

#### J.-SAUVAGES DU NORD-OUEST.

e cts		90		
& cts.	32,300 00 40,050 00 33,050 00 28,811 00		30,665 00	
es cts.	7,265 00 17,945 00 3,601 00			
↔ cts.		675 00 28,025 00 28,025 00 4,980 00	8,426 00 3,426 00 60 00 60 00 1,576 00 1,576 00 33,035 00	161 00
SERVICE,	Octonis législatifs, 1 Traité no. 4 do 6 Octrois supplémente Traité no. 4 do 6 do 7	Chac 425 155 132	103 do 1840	Arérages.  19 chefs, pour 1877
A QUI PAYÉ.				
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédits 164		-	

16.5 sauvages, pour 1876
665 sauvages, pour 1876
665 sauvages, pour 1876
6.5 sauvages, pour 1876   13.00   19.280 00   2.850 0
615 sanv.ges, pour 1876   13 0)   751
1 615 sanvages, pour 1876  Traite no. 7.  9 chefs

Sous-surintendant-géneral des Affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879 Robert Sinclair, Comp able, Affaires des Sauvages. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

#### K.—SAUVAGES DU NORD-OUEST.

cts.	00	
↔	28,000 00	
cts.	88	
	38,000 00 20,000 00	
€ cts.		
ets.		129 00 57 00 57 00 57 00 57 00 57 00 58 00 59 00 50 50 00 50
SERVICE.	INSTRUMENTS ARATOIRES, BESTIAUX, ETC., EN VERTU DES TRAITÉS 4, 6, ET 7.  Octroi législatif pour 1878-79.  do supplémentaire	irchild. 6 charrues. \$21 60    Charrues   Charrues   Charrues   Charrue   Ch
A QUI PAYÉ.	Crédit 171	Westbrook et Fairchild  do do  Cooper, Fairman et Cie  A. McDonald  W. B. S. Higgins  Cie de la Baie d'Hudson  do James McKay  do Gooden  W. Dannel  W. Chartran  W. Chartran  D. McLeod  M. Welseod  M. Chartran  D. McLeod  M. Welseod  M. Chartsan  D. McLeod  M. Welseod  M. Chartsan  D. McLeod  M. Welseod  M. Welseod  M. Welseod  M. Welseod
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 171 Crédit suppf. 31.	7.1.7

		58,000 00
15 883 47		2,783 41
166 25	752 50 195 00 84 00 244 00 244 00 240 00 400 00 400 00 192 00 192 00 193 00 10 25 10 25 10 25 112 20 25 00 25 00 25 00 25 00 12 00 12 00 31 12 20 31 12 20 31 12 20 408 01 55 1	15.803 69
A. McDonaldLes chefs Côté et Kushikouse, prix d'orge et de pourmes de terre de semence fournies par eux:  Kushikouse	Westbrook et Fairchild         35 charrues         \$21 50           do         16 charrues         13 00           do         6 harnais simples         10 60           do         20 haches         1 25           do         20 churches         1 25           do         220 feur et manches de faulx         0 80           do         220 feur et manches de faulx         0 80           do         220 feur et manches de faulx         0 80           do         220 feur et manches de faulx         0 80           do         220 feur et manches         0 80           do         220 feur et manches         0 80           do         25 fegohines         0 92           do         25 fegohines         0 92           do         25 fegohines         0 93           do	A reporter.

## K-SAUVAGES DU NORD-OUEST-Suite

cts.	1 8
**	28,000 00
& cts.	
et et s	2,183 41
\$ cts.	15,803 65 40 00 255 00 5 00 6 40 00 1,703 94 1,703 19 6 40 00 120 00 120 00 130 00 130 00 100 00
SERVICE.	Pallendine   Instruments aratomes, bestraux, frc.—Serie, Traide no. 6 - Suite.
A QUI PAYÉ	P. Ballendine W. Oliyer. G. de la Baie d'Hudson. Jas McKay W. F. Alloway
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 171

		£8,060 v
	27,490 67	30,274 03
38 88 88 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		
Set H. Borbridge   Harnais pour instructeurs d'agriculture   Jourge Graham   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole et Uie   Outils Cole	Total des dépenses, traité No. 6	A reporter
Set H. Borbridge James Graham Icolae et Cie John Foley John Foley P. Hourie A. Wichampness A. Wichonald Geo. Sanderson John Ashen J. Finlayson J. McDonald A. Richister J. Turner R. Crane J. Turner R. Crane J. Supple Jack A. Richister J. Turner R. Crane J. Supple Jack A. Richister J. Supple Jack A. Richister J. Landerson D. Danderson D. Danderson J. Driver P. Hourie J. La Glare J. H. Anderson B. Larcque Cie de la Baie d'Hudson. B. Larcque Cie de la Baie d'Hudson. Cie de la Baie d'Hudson. Cie de la Baie d'Hudson. J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. La Clare J. G Baker et Cie J. Livingston J. G Baker et Cie J. Livingston		

K.—SAUVAGES DU NORD-OUEST—Suite.

100			Contract State of the State of			
	A QUI PAYE.	SERVICE.	ets.	\$ cts.	\$ cts.	.\$ ct8.
		Roport		30,274 08		58,000 00
Crédit 171T	Crédit 171 I. G. Baker et Oie do do do do do do do do do do do do do	## 1 taureaux ## 226 50 4 1 taureaux ## 30 00 10 charres ## 30 00 10 charres ## 30 00 10 charres ## 30 00 10 charres ## 30 00 10 charres ## 30 00 10 charres ## 30 00 10 charres ## 30 00 charres	21,200 00 1,230 00 150 00 150 00 170 00 170 00 143 75 46 00 250 00 160 00 170 00 25			
		Total des dépenses, traité no. 7		27,323 75		57,597 83
		Balance non dépensée				402 17
ER	ROBERT SINCLAIR,	I.	VANK	L. VANKOUGHNET	ET,	Charles and the charles and th

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvagrs.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 50 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Comptable, Affaires des Sauvages.

## L-SAUVAGES DU NORD-OUEST-Suite.

1	& cts.	49,000 00
	\$ cts.	\$7,000 00 2,000 00 10,000 00
	\$ cts.	2,200 00 580 95 2,8 96 2,8 96 2,8 96 2,0 00 3,0 45 4,4 3,5 00 2,0 8,0 00 2,0 8,0 00 2,0 8,0 00 2,0 8,0 00 2,0 8,0 00 2,0 8,0 00 2,0 8,0 00 3,0 00 1,5 0 00 1
	& cts.	
	SERVICE.	PROVISIONS.  Octrol législatif pour 1878-79  do supplémentaire  DÉPENSES.  Fret sur provisions pour le traité no. 6  1,291 lbs de tabac  2 brls, de lard  1 622 lbs, de lard  3 702 lbs, de farine  Co do  5 6 5 sex de farine  3,703 lbs, de pémican  10,000 lbs, de tabac  500 lbs, de tabac  600 lbs, de tabac  600 lbs, de farine  600 lbs, de sucre  600 lbs, de farine
	A QUI PAYE.	L'hon, Jas. McKay A. P. Denbolm. W. H. Lyon.  do do do do loseph Durrah. Police à cheval du NO. Stobart, Eden et Cie Cie de la Baie d'Hudson. do do do do do do do do do do do do do
	EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 172Crédit supp. 52

### L-SAUVAGES DU NORD-OUEST-Suife.

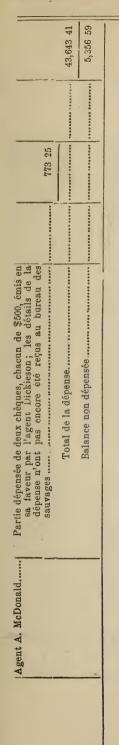
-	cts.	8
	44-	49,000 00
	cta.	
	<del>≎</del>	
ı	cts.	89 88 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
	€9	244 80 1,173 12 1,173 12 1,173 12 1,173 12 1,135 09 3,443 09 3,444 09 3,60 00 3,60 00 4,50 0
	cts.	213 84
	ዏ	
		it) 0 40 0 14 0 16 0 17 0 0 12 0 12 0 12 0 12 0 12 0 12 0 12 0
		Report   Provisions—Suite.   Dépenses.—Suite.   Dépenses.—Suite.   Dépenses.—Suite.   1,000 lb3. de sucre.   224 sacs de farine.   224 sacs de farine.   2,673 do   2,673 do   2,673 do   2,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de sucre.   9 lb3. de sucre.   9 lb3. de sucre.   9 lb3. de tabnc.   9 lb3. de tabnc.   15,000 sacs de farine.   15,000 sacs de farine.   16 do
		Port.  Dépenses.—Suite.  Dis, de bocuf (déduit)  ents.
		PROVISIONS—Suite. DEPENSES.—Suite. 0000 lbs. de bœuf (dédui au au ements.
	CE.	Port  Novisions—Suite  DEPRISES.—Suite  1 lbs. de bœuf (d  ents.
1	SERVICE	de b
President of the last	200	Provisions—Suite. Dépenses — Suite.  100 lbs. de bœuf (déd naments.
		I   I   I   I   I   I   I   I   I   I
		Report PROVISIO DEFENSI de thé de sucre de bœuf de farine de farine de prix de 2,000 lbs. de de prix de 2,000 lbs. de de prix de 2,000 lbs. de de farine do do do do do do de farine de farine de farine de sucre de farine
		Report   Provisions—Suite.   Dépenses.—Suite.   Dépenses.—Suite.   Dépenses.—Suite.   1,000 lb3. de sucre.   227 sacs de farine.   227 sacs de farine.   227 sacs de farine.   227 sacs de farine.   228 sacs de farine.   24 sacs de farine.   25,613 do   25,613 do   26,001 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 lb3. de pémican   3,000 do   do   do   do   do   do   do   d
		612 lbs. 1,000 lb3. 24 sacs 227 sacs 227 lbs. 2,673 1001 lbs. 3,000 lbs. 20 sacs 16 d 35 d 35 d 35 d 35 d 35 lbs. 100 lbs. 2 sacs
Ì		Div 19.99 3 3 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
-		et Cie et Gie sk aie d'Hudson en et Gie McDonald en et Cie
	YE.	et Cie et Cie et Gie aie d'Hudson anson en et Gie McDonald. en et Cie
	A QUI PAYE.	r et Circher C
-	ďΩ	P. Baker do do do do do do do do do do do do do
	¥	1. G. Baker. et Cie  do do  A. P. Pratrick  A. P. Patrick  do do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  do do  A. S. Moore  B. S. Moore  Stobart, Eden et Cie  Mahoney et McDonald  Stobart, Eden et Cie  Mahoney et McDonald  Stobart, Eden et Cie  Mahoney et McDonald  Stobart, Eden et Cie  Mahoney et McDonald  Stobart, Eden et Cie  Abeherson  G. G. Babocan
	DR	The second secon
	En vertu de quelib autorii é	Crédit 172
	SN VE QUE AUTC	in in in in in in in in in in in in in i
1	-	55

	==
	49,000 00
	32,919 50
105 01 66 00 26 00 27 00 28 00 107 82 107 82 108 13 108 13 108 13 108 13 108 13 108 13 108 13 108 13 108 13 109 13 10	2,919 50
1,359   1bs de beceff   15 00     4 sacs de farine   15 00     101   1bs. de tabac   15 00     550   1bs. de farine   15 00     1 sac de farine   15 00     1,198   1bs. de broc   10 0 00     1,198   1bs. de broc   10 0 00     1,198   1bs. de broc   10 0 00     1,209   10 0 sacs & farine   10 0 00     1,209   10 0 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     100 sacs & farine   11 35     101 sacs & farine   11 35     10 sacs & farine & far	A reporter
P. Erasmus  O. Smith  O. Smith  O. Smith  O. G. Baker et Cie  P. Fraser  O. G. G. Baker et Cie  James Mckiy  James Mckiy  J. S. Moore  Cie. de la Baie d'Hudson.  Cie. de la Baie d'Hudson.  Cie. de la Baie d'Hudson.  Couest  Ouest  Ouest  Ouest  Ouest  Ouest  D. N. Clartrain  Cie. de la Baie d'Hudson.  Cie. de la Baie d'Hudson.  Cie. de la Baie Hudson.  Cie de la Baie Hudson.	

### L.—SAUVAGES DU NORD-OUEST—Suite.

-		
cts.	00 0	
<i>1</i> 6	49,600 00	
cts		
€		
cts.	32,919 50	305 90 1,481 86 64 00 64 00 64 00 21 24 22 85 24 85 6 00 7 00 7 10 7 20 7 20 7 20 7 20 7 20 7 20 7 20 7 30 8 13
₩	32,9	305 1,481 1,481 1,124 1,124 1,152 1,153 1,163 1,
cts.		
€		$\frac{4}{6} \frac{4}{3} \frac{1}$
	9	2,185 lbs, de pémican.  Divers approvisonnem. pour les sauvages se mourant de faim.  800 lbs. de farine
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	195 lbs, de pémican.  190 lbs. de bémican.  190 lbs. de bouf.  190 lbs. de farine  190 lbs. de farine  190 do  1
	•	pour les sauvages se mourant de do do de de de l'agent Dickieson, de do do do do do do do do do do do do do
	•	uvages se mou auvages se mou de l'agent Dickie. Thon. D. Laird do do do do l'agent Dickies Pritt
	<i>u</i> .	ages se ages se ages se ages se ages se agent D bai on D co do do do do do do do do do do do do do
GB.	-Fi	sauva sauve sauve l'ag l'ba l'ba l'ba c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' du c' d' d' d' d' d' d' d' d' d' d' d' d' d'
SERVICE	Report Royisions— <i>Fin.</i> D <u>k</u> penses— <i>Fin.</i>	les sa do do do do pour le pour le e mour
SE	Report Provisions—Fin. Dépenses—Fin.	table do do do do do do do do do do do do do
	<u></u>	195 lbs, de pémican.  196 lbs, de beuif.  800 lbs, de farine.  800 lbs, de farine.  800 lbs, de farine.  800 lbs, de farine.  800 lbs, de farine.  90 do  90 do  90 do  90 do  90 lagent Dickieson, do  90 do  90 do  90 lagent Dickieson  90 do  90 do  90 lagent Dickieson  90 do  90 lagent Dickieson  90 do  90 do  90 lagent Dickieson  90 do  90 lagent Dickieson  90 do  90 lagent Dickieson  90 do  90 lagent Dickieson  90 lagent Dickieson  90 do
		émic court, cour
		de péropirori de belo de fa de fa de fa de fa de fa de fa de do do do do do do do do do do do do do
	-	blbs, de sers appr. do lbs. do
		Hudson  Budson  Divers approvisionnem. pour les sauvages se mourant de faim  Budson  Divers approvisionnem. pour les sauvages se mourant de faim  Budson  Divers approvisionnem. pour les sauvages se mourant de faim  do do do de do lagement de faim  Divers approvisionn. de table pour l'agent Dickieson, durant le do do do do do do do do do do do do do
YE.		7 Phu Phu Phu Phu Phu Phu Phu Phu Phu Phu
QUI PAYE.		et McI Baie d Logan Logan Logan Logan Logan Baie d Eden e
A QU		ahoney et MCD ie do la Baie d' B. Brunette orris et Logan. orris et Logan. orris et Logan. obart, Eden et ie de la Baie d' ARPherson Ballendine G. Ballendine ie de la Baie d' Smith ie de la Baie d' do do do Chartrain ahoney et MCD die de la Baie d' ahoney et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de la Baie d' honey et MCD die de Leval Ouest
· ·		Crédit 172
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		CO TOTAL OF STATE OF
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.		472
N VERTU I QUELLE AUTORITÉ.		dit 1
E		200

289



L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. Comptable, Affaires des Sauvages. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, ROBERT SINCLAIR,

4-20\*

\$ cts.	7,000 00	
& cts.		1,405 40
e cts.		149 50 157 95 157 95 1 50 6 00 8 00 8 8 00 12 50 8 25 8 4 00 12 50 8 25 8 25 8 25 8 38
ets.		
SERVICE.	Monitions, carabines et ficelle. Octroi législatif pour 1878-79	6,000 cartouches
A QUI PAYÉ.		N. Germain et fils
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Grédit 173	282

282

						. 6,775 44	224 56	
	1,485 43		3,106 00		178 61			
12 25 12 25 343 75 73 35 4 50		1,600 00 306 00 1,200 00		21 35 7 50 32 20 23 28 243 19 78 76 366 33				
	000000000000000000000000000000000000000			000 8 8 000		-		
llets pour poudre et plomp de chasse do lbs de ficelle à \$ 0 35 do do do a esturgeon à 0 45 es pour ficelle	Total, traité no. 6	et Cie	Total, traité no. 7	Bottes d'emballage pour munitions.  S. J. Van Rensselaer. Charriage de poudre. A. G. B. Bannatyne. Peaux de buffle pour emballage de munitions. W. F. Alloway.  W. F. Alloway.  Go 3, 156 do do do do do do do do do do do do do	Total, dépenses diverses	Total des dépenses	Balance non-dépansée,	
Cooper, Fairman et Cie. Baril J. H. Ashdown 35 l A. P. Denholm 625 do 163 do Boîte		I. G. Baker et Cie		Brown et Rutherford Boites d'e S. J. Van Rensselaer Peaux de W. F. Alloway Fret sur do do J. McKay do do do do do do do do do do do do do d				

Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages. L. VANKOUGHNET,

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879, MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Robert Sinclair, Comptable, Affaires des Sauvages.

## N.—SAUVAGES DU NORD-OUEST---Suite.

	σċ	i	
	cts.	1,000 00	606 41
-	& cts.		75 00 37 00 155 00 62 00 58 33 10 00 209 08
	€ cts.		75 00 37 00 155 00 62 00 63 00 10 00
STATE OF THE OWNER, ON PASSAGE	& cts.		
	SERVICE.	Crédit 175	Thos. F. Quin Services comme interprète
	A QUI PAYE.		Thos. F. Quin M. G. Dickieson Thos. McKay. G. D. Gopsill. E. Thomas. do Cie de la Baie d'Hudson
	EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Orédit 175	284

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

ROBERT SINCLAIR, Comptable, Affaires des Sauvages.

### O.—SAUVAGES DU NORD-OUEST—Suite.

e cts.	24,500 00
ets.	18,500 00 4,000 00 2,000 00
es cts.	2,291 67 1,400 00 1,000 00 476 83 460 71 416 70 382 90 364 60 156 26 52 50 140 00 140 00 150 00 150 00 17,922 17
⊕ cts.	125 00 280 00
SERVICE.	DÉPENSE GÉNÉRALE DE LA SURINTENDANCE DU Nond-Ouesr.  Octroi législatif pour 1878-79.  Supplémentaire, pour paiements d'appointements, etc., aux agents et autres.  Dépense.  Dépense.  Lieut.gouv. D. Laird Appoint. comme surintendant des sauvages du Nord-Ouest, 15 do agent, traite no. 6, 12 nois, jusqu'au 30 juin 1879.  D. Hagarty, M.D do surintendant médical, avec frais de route, troins nois jusqu'au 30 juin 1879.  M. St. John do surintendant médical, avec frais de route, troins nois jusqu'au 30 juin 1879.  B. Allen do sagent à Edmonton, 12 février jusqu'au 30 juin 1879.  do agent à Edmonton, 2 février jusqu'au 30 juin 1879.  do agent à Edmonton, 2 février jusqu'au 30 juin 1879.  do agent à Edmonton, 3 octobre jusqu'au 30 juin 1879.  do agent à Battleford, un mois, jusqu'au 30 do acremolis, de cheval)  do messager, bureau de Battleford, un mois, jusqu'au 30 do acremolis de cheval)  D. McIvor do acremolis de cheval)  A reporter do acremolis de cheval)  James Bird do acremolis de cheval)  A reporter do acremolis de cheval)
A QUI PAYE.	Lieutgouv. D. Laird A M. G. Dickieson A. McDonald D. Hagarty, M.D M. St. John B. Allen do Thos. Howard Thos. Nixon Thos. Nixon O. McIvor T. F. Quin T. F. Quin T. F. Quin T. Taylor T. Taylor T. Taylor P. Erasmus James Bird.
En vertu de quelle Autorité.	Credit 176 Pt.du cr. supp. 23 Credit supp. 53

285

## O.—SAUVAGES DU NORD-OUEST.—Suite.

& cts.	24,500 00
ets.	
ets.	7,922 17  20 00  10 00  1155 00  50 00  50 00  10 0
ets.	
SERVICE.	Report  Dépense—Suite.  Compensation pour services à l'interprète do do do do do do do do do do do do do
A QUI PAYÉ.	Dr. Hagerty (à ren bourser). P. Ballendine. J. L'Heureux. J. L'Heureux. J. L'Heureux. J. L'Heureux. J. L'Heureux. R. Miller, M.D. R. Miller, M.D. R. B. Nevitt, M.D. R. B. Nevitt, M.D. R. B. Nevitt, M.D. R. B. Nevitt, M.D. R. B. Nevitt, M.D. R. B. Nevitt, M.D. R. P. Eringerald G. Thompson. P. Breland. P. Ballendine. G. McKay. A. Satois. R. McKay. A. Stevenson. W. Sinclair. J. Longmore. do D. C. Pembrun. T. Taylor. G. Gopsill. H. Reid. A. J. McNeill. M. F. Davin John Delaney.
EN VERTU DE QUELLE AUTORITÉ.	Crédit 176 Pt.du cr. supp.21 Crédit supp. 53

	24,500 00
14,390 85	14,550 53
182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 182 50 183 50 184 50 185 50 187 50 188 50	2,474 75
do do do aux Buttes du Tondee do do do do do do do do do do do do do	A reporter
do do do head do do do do do do do do do do do do do	A reporter
do do do do do do do do do do do do do d	0
Sherrin   do do do do do do do do do do do do do	

### O.—SAUVAGES DU NORD-OUEST.—Fin.

ets.	24,500 00
ets.	3,020 20
ets.	2,474 75 1,757 1,757 1,757 1,757 2,24 50 1,000 1,236 27 2,25 00 2,20 00 2,
e cts.	
SERVICE.	Presis de route au Fort McLeod (à compte de)  Prais de route au Fort McLeod (à compte de)  do do do do do do do do do do do do do d
A QUI PAYÉ.	Crédit 176 Thos. Wright for de C. sup. 21 Thos. Heenan
En vertu de quelle autorité.	Crédit 176

**2**88

Balance between day NO.   Couvertures, etc. A Beart-Assis et messager, pour ramener   20 00	•		
9 00 35 00 16 25 20 00 20 00 21 08 22 30 25 30 25 30 25 30 25 30 25 30 25 30 26 44 10 27 11 28 10 29 10 20 10		24,386 67	113 33
9 00 35 00 10 25 00 27 08 27 108 25 30 25 30 134 53 134 53 19 50 19 50 10 1	2,812 20 24,449 09		
Balance bourtes, etc., à Bœuf-Assis et messager, pour ramener de schevalt av Nois.  B. Sutherland.  B. Sutherland.  B. Sutherland.  B. Balance pourt le bureau de fattleford.  B. Balance bourd a bureau de fattleford.  B. Barriamboiss.  Couper la Cocclea de bois de chauffige, à \$1.25.  D. Couper la Cocclea de bois de chauffige, à \$1.25.  M. Farlance, Frères.  M. Farlance, Frères.  B. Essensa.  B. Essantie.  B. Beenaa.  B. Beenaa.  B. Beenaa.  B. Couper la couper gour les royageurs.  Couper la couper gour les coupers gour les royageurs.  B. Couper la couper gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour sour les coupers gour gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les gours gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour les coupers gour	20 00 35 00 16 25 20 10 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 10 20 25 20 25 20 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Police à cheval du NO. Gouvertures, etc., à Bœuf-Assis et messager, pour ramener de deveraux voies de deveraux voies de deveraux voies de deveraux voies de deveraux voies de deveraux voies de la differd.  1. Laframboise		000000000000000000000000000000000000000	
Police à cheval du NO  H. Sutherland L. Lafranboise. Au-1y-mis J. Wood Police à cheval du NO McFarlauc, Frères Ministère de la milice. S. et H. Borbridge. L. Fouverneur Laird. J. B. Brennan. Ltgouverneur Laird. J. Wood Mahoney et McDonald. W. O. Jones P. G. Laurie. P. G. Laurie. P. G. Laurie. P. G. Laurie. P. G. Laurie. R. Mandoba Free Press Le Metis. Mandoba Free Press Le Metis. Daily Free Press Le Metis. Daily Free Press Le Metis. Daily Free Press Le Metis. Daily Free Press Le Metis. Danin free Battleford B. de Donmion. do de Montréal B. A. Mitchell Police à cheval du NO. B. Rush Senseney. Dr Hagerty.	Couvertures, etc., à Bœuf-Assis et messager, pour ramener des chevaux volés des chevaux volés de Ballactord.  Balance pour le bureau de Battleford.  Charrier et couper 5 cordes de bois de chauffage, à \$1.25.  Couper 16 cordes de bois de chauffage, à \$1.25.  Inhumation d'un sauvage.  Papeterie do mensissare Dewdney.  Coupis des chevaux du département.  Tente pour le commissaire Dewdney.  Coutils de mensisires pour la ferme de Wright.  Essuic-mains pour l'instructeur d'agriculture.  Menus déboursés.  Couper se compement pour le commissaire Dewdney.  Coutils de mensisires pour la ferme de Wright.  Essuic-mains pour l'instructeur d'agriculture.  Menus déboursés.  Couper se compement pour le commissaire Dewdney.  Coutils de manisieres pour la sauvages par les médecins de do do do do do do do do do do do do do	Total des dépenses	Balance non dépensée
	Police à cheval du NO.  H. Sutherland L. Lafranboise. Au-ay-mis J. Wood Police à cheval du NO. NeFarland, Frères Aunistère de la milice. S. et H. Borbridge. J. R. Esmonde. J. R. Brennan. J. B. Brennan. J. Wood Mahoney et McDonald. W. O. Jones W. G. Jones P. G. Laurie. P. G. Laurie. P. G. Laurie. Pauly Free Press. Daily Free Press. Le Metis. Daily Free Press Le Metis. Doninion. do de Montréal B. A. Mitchell B. A. Mitchell Police à cheval du NO. B. Rush Senseney. Cie Canad. de messager. Dr. Hagerty.		

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-general des affaires des Saurages.

Robert Sinclair, Compidable, Affaires des Sauvages, Ministère de L'intérieur, division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

### P.—SAUVAGES DU NORD-OUEST.

_				
	ets.	7,000 00	1,116 78	
	. cts.		348 00 144 00 54 00 75 00 77 00 77 00 78 00 78 00	
	€ cts.		16 10 16 75 15 93	L. VANKOUGHNET,
	cts.	Post of the control o	16 10 16 75 16 75 15 93	VANKO
	SERVICE.	APPOINTEMENTS DES INSTITUTEURS. Octroi législatif pour 1878-79	James Asham	T
	A QUI PAYÉ.		James Asham	ROBERT SINCLAIR,
	EN VERTU DE QUELLE AUTORITE.	Grédit 177	290	ROBE

L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages.

DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879. MINISTERE DE L'INTÉRIEUR,

Comptable, Affaires des Sauvages.

# Q.-SAUVAGES DU MANITOBA ET DU NORD-OUEST.

	e cts.	35,000 00		3,305 15	1ges.
	& cts.		4,111 51 7,200 00 3,286 35 3,265 17 6,237 75 1,894 47 2,923 14 85 15 85 15		des Sauv
	& cts.				GHNET,
	e cts.			1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	VANKOU Général d
THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	SERVICE.	Arpentages pour les réserves des sauvages, $$ Octroi législatif pour 1878-79 $D\hat{e}penses$	Arpentage des réserves en vertn du traité no. 6.  do do do do no. 6.  do do do do no. 6.  do do en vertu des traités nos. 6 et 7.  do do en vertu des traités nos. 6 et 7.  do do en vertu des traités no. 2.  do do do do do do do do no. 3.  Linspection du bois de construction sur les réserves des sauvages.	Balance non dépensée	Deert Sinclair, Comptable, Affaires des Sauvages. Sous-surintendant-général des Affaires des Sauvages. Division des Affaires des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.
The second section of the second seco	A QUI PAYÉ.		W. Ogilvie, A.F. G. L. Simpson, A.F. E. Bray, A.F. M. Hart, A.F. A. P. Patrick, A.F. F. A. Martin, A.F. W. M. J. Crickmore, A.F. J. C. Crickmore, A.F. J. C. Crickmore, A.F. J. C. P. V. Hanly, A.F. G. F. Newcomb.		Robert Sinclair,  Comptable, Affai Ministère de l'intérieur, Division des affaires
	En verto de Quelle Autorité.	Grédit 176	291		ROBERT MINISTÈRE DIVIS

### TABLEAU D.

Tableau indiquant le nombre d'acres de terres des Sauvages vendues durant l'année expirée le 30 juin 1879; le montant total du prix d'achat, et la quantité des terres arpentées et cédées aux Sauvages, non vendues à cette date.

	*				
Villes ou townships.	Comtés ou districts.	Nombre d'acres vendus cette année.	Montant.	Quantité approxi- mative restant à vendre.	Observations.
		100	\$ cts.		
Albemarle.  Amabel Eastnor Lindsay Saint-Edmond Empl. de vil. de Hardwick do Oliphant. do Adair do Southampton do Bury	Bruce	4,725 900 4,801 3,326 1,715	5,281 25 850 00 5,063 50 3,314 25 1,727 80	$10,253$ $1,153$ $14,997\frac{1}{2}$ $43,854$ $53,871$ $1,100$ $476\frac{1}{2}$ $1,700$ $336$ $1,768$	Quelques-uns de ces terrains ont été repris par le département, les conditions de la vente n'ayant pas été remplies, ce qui fait que édans quelques cas, il semble avoir été vendu plus de terrains du-
	Grey	1,462 29 <del>1</del>		$   \begin{array}{c}     1,766 \\     1,364 \\     74\frac{3}{4}   \end{array} $	rant l'année courante qu'il n'en restait à
do Brooke Bidwell	dodo  District d'Algoma  do  do  do	o # o # 3	2,560 00 1,919 70 1,308 00 105 20	9,553 6,295 11,103 330 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	vendre l'année der- nière.
Billings	do do do	4,297 1,570 5,289 7,458	2,148 50 785 00 2,594 50 3,744 50	11,360 8,049 15,858 14,044	
Carnarvon	do	7 000	850 50 1,105 50 869 00 1,014 60	12,129 10,651 5,311 4,140	9
Emp. de v. de Shaftesbury McDonald Réserve de la riv.duJardin Aweres	do	$\begin{array}{c} 24_{170} \\ 750 \\ 200 \end{array}$		$\begin{array}{c} 240 \frac{58}{1000} \\ 9,505 \frac{1}{2} \\ 16,180 \frac{1}{2} \\ 9,742 \end{array}$	
Fenwick Kars Pennefather Dennis	do do do	$   \begin{array}{r}     807 \\     702 \\     402\frac{1}{2}   \end{array} $	403 50 351 00 201 25	$ \begin{array}{c cccc} 14,841\frac{1}{2} \\ 9,479 \\ 17,131 \\ 3,509 \end{array} $	
Herrick Fisher Tilley Haviland	do do do			7,106 9,102 12,091 3,821	
Vankoughnet Tupper Archibald Laird	do	4,014	2,499 88	$ \begin{array}{c c} 11,850 \\ 2,800 \\ 2,900 \\ 16,200\frac{3}{20} \end{array} $	
MeredithGore BayEmpl. de ville de Mani-	do	64 31 80	878 40	$9,219 \\ 42_{100}^{84}$	]
towaning Neebing Sarnia			4,202 00	$\begin{array}{c c} 58\frac{35}{100} \\ 3,778 \\ \end{array}$	
A reporter		$ \begin{array}{r}     \hline       61,957\frac{43}{100} \\       292 \end{array} $	44,907 99	399,367 <del>37</del>	

### TABLEAU D.—Suite.

Etat indiquant le nombre d'acres de terres des Sauvages vendues pendant l'année expirée le 30 juin 1879, etc.—Suite.

Villes ou townships.	Comtés ou districts.	Nombre d'acres vendus cette année.	Montant.	Quantité approxi- mative restant à vendre.	Observations.
			\$ cts.	Acres.	
Report		$61,957\frac{43}{100}$	44,907 99	399,367,37	
AnderdonSeneca	Essex	$25_{\overline{100}}^{68}$	179 76	483 <u>37</u> 931	
Brantford	BrantHastings			3,725	4
	Chicoutimi	******		13,280	
Viger	Témiscouata		40000 00000 00000	250 134	
Iles Hycks, dans la rivière Trent			****** 0=*** ** 01 **		
Laurent		13 <sub>10</sub>	26 80		
Totaux	***************************************	61,996,51	45,114 55	418,170,74	

### L. VANKOUGHNET, Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

J. V. DeBoucherville, Commis préposé à la vente des terres.

Ministère de l'intérieur, Division des Sauvages, Ottawa, 30 juin 1879.

TABLEAU

AGRICULTURE et

Provinces.	Population des Sau- vages résidants dans la réserve.	Quantité de terre cultivée.	Nouvelle terre défri-   chée en 1878-79.	Maisons on huttes.	Granges ou étables.	Chartues.	Herses.	Voitures.	Moulins à vanner.	Moulins à battre.	Autres instruments.	Chevaux.	Vaches.
Ontario	15,146	53,102	5,431	2,854	1,469	1,188	759	886	287	21	3,981	2,439	1,828
Québec	5,636	9,945	713	698	511	247	175	279	17	17	1,382	614	579
Nouvelle-Ecosse	1,155	607	1,018	170	32	11	9	15			64	19	51
NouvBrunsw	1,429	2,126	219	312	92	17	20	14	1		338	41	27
Ile du Prince-E	266	70	4	<b>5</b> 8	4	2	2	2			35	1	1
Manitoba	10,217	2,487	442	1,166	297	236	229	241		•••	632	488	462
Colombie-Brit				255	31	306	210				777	9,214	3,887
										_			
Totaux	33,849	68,237	7,827	5,513	2,436	2,007	1,404	1,437	305	38	7,209	12,816	6,835

Note.—Les Sauvages de la Colombie-Britannique, surtout ceux du littoral, sont employés en grand derniers exportent; et ces Sauvages subsistent principalement du produit de leur travail.

Martin Benson, Commis de la statistique.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

E. statistique industrielle.

1		1			1				1	- المستحدة			1	
Cochons.	Bœufs.	Jeunes animaux.	Maïs.	Bié.	Avoine.	Pois.	Orge.	Seigle.	Sarrasin.	Pommes de terre.	Foin.	Poisson—valeur.	Fourrures-valeur.	Autres industries.
			bush.	bush.	bush.	bush.	bush.	bush	bush	bush.	tons.	\$	\$	\$
612	564	2,291	54,386	54,284	58,412	21,484	13,067	5,792	1,211	68,413	5,343	21,350	49,731	36,579
,111	64	588	9,495	5,160	15,733	4,501	862	101	1,878	12,406	1,792	644	13,489	24,550
14	15	51	55	80	486	97	20	10000	20	4,874	184	765	233	4,172
118	•••••	45	95	257	2,525	31			1,425	8,765	326	1,488	3,160	4,229
3	2	2	5	50	8	1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			950	4	456	.,,,,,,,,,	3,022
53	308	417	1,191	4,103	173	90	937	2,000	• • • • • •	19,371	2,044	35,850	27,965	2,300
290	138	64	• • • • • • • • •	575	367	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				6,242			244,749	108,205
	_													
201	891	3,459	65,227	64,509	77,704	26,204	14,886	8,093	4,534	121,011	9,692	60,533	339,307	181,057
,	612 1111 14 118 3 53 2290	612 564 1111 64 14 15 118 3 2 53 308 290 138	September   Sep	Section   Sect	Section   Sect	bush. bush. bush. bush. 612 564 2,291 54,386 54,284 58,412 111 64 588 9,495 5,160 15,733 14 15 51 55 80 486 118 46 95 257 2,525 3 2 2 5 50 8 53 308 417 1,191 4,103 173 290 138 64 575 367	Section   Sect	Second   S	Second   S	Second   S	Signature   Sign	Single   S	Single   S	Second   S

nombre par les propriétaires d'établissements de conserves et autres à prendre le poisson que ces

### L. VANKOUGHNET,

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

TABLEAU

ETAT de la condition des différentes écoles des Sauvages

L C.L.	Ar de la condition (	acs amere	entes ecores des Sauvages
Réserve ou bande de Sauvages à laquelle appartiennent les écoles.	Nom de l'instituteur.	Appointe- ments par année.	De quel fonds payé.
Ontario.		Super dell'accessioner de promocabasiscen	Виниментичности размения по по поста на поста н
Réserve de Caradoc, institution in- dustrielle du Mont Elgin	Thos. Cosford		Société de mission. wesléyens et fonds des Sauvages
Moraves de la Thames	Daniel Edwards	300 00	Fonds des Sauvages
Wyandotts d'Anderdon	Wm. Carscaden	250 00 250 00	do
do et Pottawattamies de l'île Walpole		300 00	do et l'église d'Angleterre
do et Munsees de la Thames	Jacob Henry Joseph Fisher	200 00	do
do de la Thames do de Saugeen	Lucius Henry	200 00	do
do do	Annie Jacques	200 00	Société de mission. méthodist.
do du Cap Crokerdo do do	Bella Simpsom	200 00 200 00	Fonds des Sauvages do
do do do do do Au Rama	David Craddock	200 00	dodo et société de
		260 00	missionnaires méthodistes do do
do de Beausoleil	Chas. Grylls		Méthod, de l'église du Canada
Mississaguas du lac à la Vasedo du lac Rice	Alfred McCue	180 00	Cie. de la NouvAngleterre Fonds des missions méthodist.
do d'Alnwick	A. G. Millard	200 00	do do
Mohawks de la Baie de Quintédo do do	Eliza Downs Elizabeth H. Blanchard		Fonds des Sauv. et des blancs.
	Essie A. Stoneburgh		do do
Sauvages des Six Nations.	-		
1. Institution Mohawk, Brantford	William Butcher Jennie Fisher	400 00 200 00	Cie. de la NAngleterre
2. Grande Rivière	Mme. M. H. Martin	250 00 250 00	do et fonds des Sauv
<b>4.</b> do	E. B. Roberts	250 00	do do
<b>5.</b> do	Susanna K. Hill E. B. Howells	250 00 250 00	do do
	Christina John		do do
	296		

F. au Canada, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

		, 1													
Nombre de garçons.	Nombre de filles.	Nombre total d'élèves.	Fréquentation, moyenne quo- tidienne.	Nombre de ceux qui lisent et épellent.	Nombre de ceux qui écrivent.	Nombre de ceux qui appren- nent l'arithmétique.	Nombre de ceux qui appren- nent la grammaire.	Nombre de ceux qui appren- nent la géographie.	Nombre de ceux qui appren- nent l'histoire.	Nombre de ceux qui lisent les livres sauvages.	Nombre de ceux qui appren- nent le chant et la musique.	Nombre de cenx qui appren- nent le dessin,	Nombre de ceux qui appren- nent l'Ecriture sainte.	Nombre de ceux qui appren- nent l'anglais.	Observations.
21	13	31	34	34	34	34	34	23					34	33	Une école industrielle et pensionnat; \$60 par an- née pour chaque 30 élèves, qui sont payées à même le fonds des Sauvages. On enseigne aux garçons les métiers et l'agric., aux fil-
23 12	<b>2</b> 0	43	26	40	44 21	35	16 12	20	2		34		43		les, la couture, le ménetc. Chant, composition et des- sin. Français, composition.
10	8	18	6	18	18	10		4	 						Dictée.
18 11 16 20 26 15 13 22 8	6 6 12 7 13 14 10 15 7	24 18 28 27 39 29 23 37 15	12 3 15 13 17 12 9 13 5	24 17 28 27 39 29 23 37 15	18 17 25 11 39 28 20 28 15	14 22 9 7 19 15 25 11	1 6 4 3 5 4 2 2	8 6 2 6 4 12 5	5						
18 9 12 8 15 25 10 25 30	15 11 11 17 14 12 14 16 19	33 20 24 15 29 37 24 41 49	15 8 9 8 10 17 8 21 23	33 20 10 15 29 37 24 41 49	33 20 29 12 27 37 24 41 49	32 10 27 9 24 24 16 21 29	9 4 24 2 7 9 6 3 5	12 4 7 5 9 18 5 9	9 8	8					Dictée, broderie et dessin.
42	45	87	87	87	87	87	87	72	49		87	20			Tous résident dans l'instit. Enseign. industriel, deux fois par semaine. Aux gar. on leur enseig. l'agric.,
26 17 20 16 17 15	23 15 13 16 9 12	49 32 33 32 26 27 —21	23 14 13 12 11 8	42 32 33 32 26 27	49 26 29 32 26 26 22	43 26 25 21 15 12	9 6 16 4 3 9	11 7 14 5 4 6	12					3 11	aux filles le ménage, etc. Les Ecritures, couture. do chant et catéchisme. do dictée. do do et catéchisme. do do do do do

TABLEAU

Etat de la condition des différentes écoles des Sauvages

Réserve ou bande sauvage à laquelle appartiennent les écoles.	Nom de l'instituteur.	Appointe- ments par année,	De quel fonds payé.
Ontario—Suite. Sauvages des Six Nations.		\$ cts.	
8. Grande Rivière	George P. Hill	250 00	Cie de la Nouvelle-Angleterre et fonds des Sauvages
9. do	Maria Gordon	250 00	do do
10. do	Jemima Stewart	250 00	do do
	Peter H. Martin	250 00	do do
	Amelia E. Chechock Benjamin Carpenter	250 00 250 00	Soc. wesléyenne do
Mississaguas de Crédit, sur la Grande Rivière		300 00	Fonds de la bande
Sauvages de l'Ile Manitouline.			
Baie Ouest	Minnie Rierdon Fred. Frost	200 00 400 00	Fonds des Sauvages do et Eglise d'Angleterre
Wikwemikong, garçons	Joachim Kachnestedt	300 00	do
do filles	Lucy Heassly	300 00	d <b>o</b>
Wikwemikongsing	P. Kijigobenesé	200 00	do
Baie SudMississagua	Sophie Lamorandière Alex. Pelkie	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	do
lle Cockburn	Moses Megwas	150 00	do
Ile Parry	W. A. Elias	200 00	do
Fort William, garçonsdo tilles	Thos. F. Stakum Mary Paulins et Mdlle	150 00	do
do miconimination	Whit.	150 00	do
Shingwauk Home	Rév. E. F. Wilson	•••••	do et souscription
Rivière au Jardin, protestant	John Esquiman	200 00	do
do catholique romain	Rév. Thos. Ouelette	200 00	do
Lac d'Or	Jennie Ryan	150 00 100 00	do

F.-Suite.

au Canada, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

-															
Nombre de garçons.	Nombre de filles.	Nombre total d'élèves.	Fréquentation, moyenne quo- tidienne.	Nombre de ceux qui lisent et épellent.	Nombre de ceux qui écrivent	Nombre de ceux qui appren- nent l'arithmétique.	Nombre de ceux qui appren- nent la grammaire.	Nombre de ceux qui appren-	Nombre de ceux qui appren- nent l'histoire.	Nombre de ceux qui lisent les livres sauvages.	Nombre de ceux qui appren- nent le chant et la musique	Nombre de ceux qui appren-	Nombre de ceux qui appren-	Nombre de ceux qui appren-	Observations.
										•					-
24	13	37	16	37	37	36	10	10		ļ		ļ			Les Ecritures, tableaux et récitations.
18	10	37	10	34	33	17	2	3							do dictée, couture et catéchisme.
18 12	19	28 15	111	28 15	29 8	18	7	8	11	· 	·····				do do do do catéchisme.
12 15	12	19 27	7	19 27	19 18	17 16	4 2	3							Dictée.
18	12	30	20	30	30	23	<b>2</b> 2	27	7		 		ļ		Catéchisme.
									ĺ						
17	11	28	12	25	24	16	1				28		j		Catéchisme et chant.
19	9	28	11	28	28	28	4	1	****	28	40	******			do Ecriture sainte.
53		53	35	45	50	39	16	16		20	33				chant et l'anglais. Enseignement des arts in-
				10			10	10							dustriels, à part le chant, le dessin, l'angl. et le cat.
•••••	68	68	45	56	68	55	12	11	•••••			•••••			Ecriture sainte, couture, filature et tissage.
24 18	17 7	41 25	17 12	34 18	35 25	38 15	23					••••			Catéchisme et l'anglais.
23 17	19 8	42 25	33	22 18	41 25	12 18	3 18	10		••••	24	٠		•••••	
22	12	34	14	34	22	13	18	18							
25	•••••	25	14	21	25	12	11	11			13	••••		•••••	Catéchisme, chant et réci- tation.
•••••	30	30	18	29	29	11	7	18	8	4	11	•••••			Catéchisme, l'écriture et le français.
52	•••••	52	38	51	49	51	23	37	16				51	•••••	Une école industrielle, tous résidents, \$60 par année.
22	12	34	18	34	20	17	2	5						••••	chaque 20 élèves, à même le fonds des sauvages. Les garçons apprennent l'agriculture, métiers, etc. Catéchisme, Ecriture sainte et français.
15 8	13	28 i	15	28	28	21 7	•••••		•••••						
39	18	57	39	57	44	20	10	10			22				*
	1	1695		1										İ	
		1033													
1		,	1	1	- 1	1	!		,	1		•	1	ļ	

TABLEAU

Etat de la condition des différentes écoles des Sauvages-

ISTA	r de la condition des	différent	es écoles des Sauvages—
Réserve ou bande Sauvage auxquelles appartiennent les écoles.	Nom de l'instituteur.	Appointe- ments par année.	De quel fonds payé.
Québrc.		\$ cts.	
Micmacs, Ristigouchedo MariaIroquois, CaughnawagaAbenakis, Saint-François	M. et Mag Fletcher	150 00 150 00 350 00 250 00	Fonds des Sauvages
Témiscamingue Iroquois, Saint-Régis Sauvages de la rivière Désert Montagnais du lac Saint-Jean Iroquois, Ile Cornwall Abénakis, Saint-François	Mary Bannon SœurMarie-du-Sauveur Madame Otis	100 00 200 00 150 00 150 00 200 00 290 00	do do
Nouvelre-Ecosse.  Rivière à l'Ours, Digby  Whycocomah.  Eskasonie	T. C. Kerr John McEachen Roderick McMillan	265 00 200 00 200 00	Fonds des sauvages do do do
ILE DU PRINCE-EDOUARD.			
Ile Lennox Manitoba.	John O. Arsennault	200 00	Fonds des Sauvages
Lac du Flux et Reflux	Chas. Hodgson	\$12 par tête par an- née sur la moyenne de la fréquentation quot, jusqu'à \$300.	Fonds des Sauvages. De ces personnes il y en a qui reçoivent des appointements d'autres sources.
Territories du Nord-Guest.	Sœur Langelier)		1
Petites Buttes de Tondre	John R. Settee Sœurs de Charité Edward Mathewson . T. H. Brown John F. Pritchard	\$12 par tôte larannée sur la moyenne de la fréquenta-q. jusq. \$300.	Fonds des Sauvages. De ces personnes, il y en a qui reçoivent des appointe- unents d'autres sources.
	200	1	

F—Suite. au Canada, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

		, 1												-	
Nombre de garçons,	Nombre de filles.	Nombre total d'élèves.	Fréquentation, moyenne quo-	Nombre de ceux qui lisent et écrivent,	Nombre de ceux qui écrivent.	Nombre de ceux qui appren- nent l'arithmétique.	Nombre de ceux qui appren- nent la grammaire.	Nombre de ceux qui appren- nent la géographie.	Nombre de ceux qui appren- nent l'histoire.	Nombre de ceux qui lisent les livres sauvages.	Nombre de ceux qui appren- nent la musique et le chant.	Nombre de ceux qui appren- nent le dessin.	Nombre de ceux qui appren- l'Ecriture sainte.	Nombre de ceux qui appren- nent l'anglais.	Observations.
21 16 44	9 13 17	30 29 61 21	12 14 40 12	29 14 53 21	20 29 60 21	3 4 24 10	6 10 5	3 15 6	9 7	20	17	23	13	9	Catéchisme. do et dictée. Ecriture sainte et dictée. Anglais, français et composition.
12 15 14 18 22 22	15 9 19 18 12 9	27 24 33 36 34 31	22   17   20   9   17   15	27 24 33 36 36 34 19	24 18 33 29 34 31	16 8 16 14 27 16	6 2 2 6 7 7	14 2 2 2 2 6	4		17		9	14	Dictée. Catéchisme. Catéchisme.
14 19 14	11 8 12	$ \begin{array}{ c c c c } \hline & 326 \\ & 25 \\ & 27 \\ & 26 \\ \hline & 78 \\ \end{array} $	17 12 11	25 27 26	25 20 8	12 9 4	2 2 1	12 2							
12	13	25 25	13	25	15	15	4	9							
13 15 9 10 24 35 24 39 14 25	12 19 4 13 19 25 15 34 6 20	25 34 13 23 43 61 39 73 20 45	18 14 10 15 27 32 28 40 15 25	23 30 13 21 43 52 26 60 20 41	15 34 13 16 32 61  70 15 12	6 4 11 3 12 21  6 	5 3	5 6							
19	35	54	50	53	52	47	12	24	40		50		45	48	Pensionnat; couture; caté-
9 35	10 25	19 60	10 48	15 60	19 49	12 25	5 17	5 9	11		25	3	3	3	chisme. Catéchisme; chant. Pensionnat; couture; caté-
9 17 5 26	12 8 4	$ \begin{array}{c c} 21 \\ 25 \\ 9 \\ 26 \\ \hline 214 \end{array} $	15 15 6 12	20 25 9 26	21 10 8 21	9									chisme. Chant ; dictée.

### TABLEAU

### ETAT de la condition des différentes écoles des Sauvages,

Réserve ou bande sauvage à laquelle appartiennent les écoles.	Nom des instituteurs.	Appointe- ments par année.	De quel fonds payé.
Mission Sainte-Marie, garçons	Wm. Duncan	\$12 par tête par année sur la moyenne de la fréquentation quotidienne, jusqu'à \$300.	Fonds des Sauvages. Appointements et contributions sont aussi donnés d'autres sources.

F.—Suite.

au Canada, pour l'année expirée le 30 juin 1879.

Nombre de filles.	Fréquentation, moyenne quotidienne.	Nombre de ceux qui lisent et épellent.	Nombre de ceux qui écrivent.	Nombre de ceux qui appren- nent l'arithmétique.	Nombre de ceux qui appren- nent la grammaire.	Nombre de ceux qui appren- nent la géographie.	Nombre de ceux qui appren- nent l'histoire.	Nombre de ceux qui lisent les livres sauvages.	Nombre de ceux qui appren- nent la musique et le chant.	Nombre de ceux qui appren- nent le dessin.	Nombre de ceux qui appren- nent l'Ecriture sainte.	Nombre de ceux qui appren- nent l'anglais.	Observations.
25   19   24     26   59   60   1   30   22   30   28   43   21     16   12	25 54 44 35 24 14 26 21 19 51 44 5 20 52 25 58 44 64 31 30 12 28 16	125 44 23 26 119 45 52 58 64 30 24	38 16 26 119 45 52 58 64 30 22	21 20 60 7 52 10 36 3	60   18   11   9 	18	16		90 25 119 52	3 52	125	125	Une école industrielle; or enseigne aux garçons les métiers et l'agricult.; aux filles, le ménage, etc. Ecr. sainte, chant, dictée do do do do do do do do do Susique et Ecriture sainte. Dictée.

### TABLEAU F.-Etat de la condition des diverses écoles des Sauvages, etc.-Suite. RECAPITULATION.

Provinces.	Nombre des élèves.
Ontario	1,695
Québec	326
Nouvelle-Ecosse	78
Ile-du-Prince-Edouard	2.
Manitoba	370
Territoires du Nord-Ouest	21
Colombie-Britannique	61:
Total	3,329

L. VANKOUGHNET,
Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

MARTIN BENSON, Commis de la statistique.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

### TABLEAU G.

RECENSEMENT DES SAUVAGES RÉSIDENTS ET NOMADES EN CANADA, PAR PROVINCES.

### PROVINCE DE L'ONTARIO.

	0 11 1 1 1 1 1	00"
	Oneidas, de la Thames	835
	Chippewas et Munsees, de la Thames	598
	Mayariana de la Thamas	269
	moravians, de la Thames	
	Moravians, de la Thames	80
	Chippewas, Ottawas et Pottawattamies, de l'île Walpole	80 <b>0</b>
	do et Pottawattamies, de Sarnia	520
	do et rottawattannes, de Sarnia	
	do de l'Ile du Serpent	136
	do de Rama	253
	do de Saugeen	350
	do de Nawash	396
	do de l'île du Chrétien	298
	Mississaguas, des lacs Scugog, Rice et à la Vase	304
	mississaguas, des lacs beugog, mice et a la vase	
	do d'Alnwick	210
	Mohawks, de la baie de Quinté	882
	Sir Nations our la Cronde Divière	
	Six Nations, sur la Grande-Rivière	3,164
	Mississaguas, de Crédit	219
	Chippewas, du lac Supérieur	1,587
	de de les Trues	
	do du lac Huron	1.502
	do et Ottawas, de l'île Manitouline	1,654
	Algonquins, du lac d'Or	80
	de de Contestan	21
	do de Carleton	
	do de Renfrew	176
	do de Nipissingue	387
	Obinerand at la sôte and at de la heir Consideran	
	Chippewas, de la côte nord-est de la baie Georgienne	551
	do de la rivière au Jardin	551 669
	do de la rivière au Jardin	669
	do de la rivière au Jardin	
	do de la rivière au Jardin	669
	do de la rivière au Jardin	669
	do de la rivière au Jardin	669
	do de la rivière au Jardin	669
	do de la rivière au Jardin	669
	do de la rivière au Jardin	15,941
	do de la rivière au Jardin	15,941
	do de la rivière au Jardin	1,5 = 0 1,014
	do de la rivière au Jardin  Total	15,941 1,5 ± 0 1,014 505
	do de la rivière au Jardin  Total	1,5 = 0 1,014
	do de la rivière au Jardin  Total	15,941 1,570 1,014 505 4*8
	do de la rivière au Jardin  Total	15,941 1,500 1,014 505 48 45
	Total	15,941 1,570 1,014 505 4*8
	Total	15,941 1,5 ± 0 1,014 505 4*8 45 283
	Total	15,941 1,500 1,014 505 408 45 283 108
	Total	15,941 1,550 1,014 505 4°8 45 283 108 134
	Total	15,941 1,500 1,014 505 408 45 283 108
	Total	15,941 1,570 1,014 505 4°8 45 283 108 134 395
	Total	15,941 1,570 1,014 505 4*8 45 283 108 134 395 50
	Total	15,941 1,550 1,614 505 4 8 45 283 108 134 395 50 552
	Total	15,941 1,550 1,014 505 45 283 108 134 395 50 552 588
	Total	15,941 1,550 1,014 505 45 283 108 134 395 50 552 588
	Total	15,941 1,550 1,014 505 45 283 108 134 395 50 552 588 42
	Total	15,941 1,550 1,014 505 45 283 108 134 395 50 552 588 42 188
	Total	15,941 1,550 1,014 505 45 283 108 134 395 50 552 588 42
4	Total	15,941 1,550 1,014 505 45 283 108 134 395 50 552 588 42 188

### TABLEAU G.-Province de Québec-Suite.

	•	
Natashquai	a	176
Musquahar	108	50
Saint-Augu	stin	271
Moisie	***************************************	7
Naskapees,	du bas du Saint-Laurent	2,860
	Lorette	280
Malichites.	de Témiscouta	73
	s, de la rivière Désert	451
do	Témiscamingue	198
do	Pontiac, Sud	68
do		520
do	do Nord Hull	
		66
do	Piccanock	21
do	Hincks	15
do	Rivière à l'Aigle	22
do	Kensington	1
do	Bouchette	9
do	Tomasine	196
do	Kakebonga	92
do	Bowman	8
do	Lièvres, Ouest	54
do	Mulgrave	20
do	Sainte-Angelique	3
do	Petite Nation	ĭ
do	Ripon	4
		44
do	Nation du Nord	
do	Argenteuil	6
do	Doncaster	8
do	Montcalm	12
do	Joliette	5
do	Berthier	6
do	Richelien	3
do	Iberville;	7
do	Mississquoi	8
do	Shefford	1
do	Maskinongé	20
do	Saint-Maurice	184
do	Stanstead	2
do	Compton	5
do	Portneuf	3
uo	Toroneur	
	Total:	19.054
	10tar	12,054
	PROVINCE DE LA NOUVELLE-ECOSSE.	
Miemaes d	'Annapolis, Digby, Yarmouth et Shelburne	360
do di	a comté de Kings	84
do	do Queens	74
	a Lunanhurg	112
do d	e Lunenburg	130
do d	Halifax	
	e Hants et Colchester	150
	e Cumberland	83
do de	e Pictou	206
do d'	Antigonish et Guysboro'	166~
	306	

TABLEAU G.—Province de la Nouvelle-Ecosse—Suit	e.
are a Deal 1	940
Micmacs de Richmond	240
do Inverness	107
do Victoria	144
do Cap-Breton	270
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Total	2,126
	-,
DROWINGS BY NAMES OF DESIGNATION	
PROVINCE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.	
Micmaes de Ristigouche	21
do Gloucester	27
do Northumberland	435
do Kent	267
do Westmorland	144
Amalicites de Madawaska	39
do Victoria	132
do Carleton	27
do Charlotte	57
do Saint-Jean	36
do York, Sunbury, Kings et Queens	248
do Tork, building, kings of waccins	240
Total	1 499
Total	1,433
PROVINCE DE L'ILE-DU-PRINCE-EDOUARD.  Micmaes	266
Total	266
2000	
,	
PROVINCE DU MANITOBA ET TERRITOIRES DU NORD-OUE	CITI
FROVINCE DO MANITODA EL LEGRITOTRES DO NORD-OUE	51.
Chippewas et Cris du traité n°. 1	3,815
do do do 2	971
do et Saulteux do 3	2,657
do do Cris du traité n°. 4	5,713
	9,000
	2,968
Cris des Plaines et des Bois do 6	6,744
Pieds-Noirs do 7	6,159
Sioux résidents	1,200
Total	30,227
	,
DISTRICT D'ATHABASKAW.	
Cris des Plaines	18
Original Designation	809
Cris des Bois	OUE
Assiniboines	13
Chipwayans	13 1,303
	13
Chipwayans	13 1,303 255
Castors	13 1,303 255
Chipwayans	13 1,303

### TABLEAU G.—Suite.—PROVINCE DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

### Surintendance de Victoria:-Nation Aht ..... Ohey-aht...... 262 She-sha aht ..... 161 How-chuck-les-aht ..... 91 53 To-quh-abt ..... 47 W-ltoo-ilth-aht ..... 287 E-koolth-aht ..... 48 Autres tribus qui ne sont pas comprises dans l'état ci-dessus 2,551 Bella Coola et Ilet Suck portés à..... 2,500 Comox (3 bandes)..... 88 Nation Cowichan ..... Esquimalt ..... 77 Songhees 182 Nanaimo..... 223 Skwaw-mish..... 639 Soke ..... 39 Tche-a-nook ...... 54 Ke-tlay-nup ..... 24 Li-icks-sun ..... 49 Hal-alt..... 44 239 Ku-lees..... 117 Sick-a-mun ...... 36 Nation Cowichan ..... So-me-nau ..... 112 Kwaw-ma-chin ..... 201 Ka-nip-sum ..... 65 Ko-ne-a-kun ..... 89 Clem-clem-a-lits..... 167 Kevil-kiva-sha-lah..... 21 Tlip-pat-lis ..... 29 Sno-no-wus ..... 17 Kwan-le-cum ..... 29 Chah-thul-elp-il ..... 104 Tsah-wit-ook..... 71 Pau-kwe-chin ..... 93 Tsi-klum..... 41 She-shell ..... 167 Ska-sah-ah ..... 20 Koo-nah-mich ..... 15 Nation Hydah, portée à..... 2,500 3,500 Quackeweth " Tsimpsheean 5,000 Total..... 20,152 Surintendance de la rivière Fraser :-Samam-hoo..... 65 Tsowassan ..... 52 Musqueam ...... 92 False Creek..... 42 Capitano Creek..... 41

123

### TABLEAU G.—Province de la Colombie-Britannique—Suite.

### 

Seymour Creek	22
Réserve No. 3, Burrard Inlet	39
Coquetlum	36
Katsey	127
Langley,	106
Whonock	30
Matsqui	76
Sumas n°. 1	19
" " 2	12
" " 3	41
Nicoamen	14
Sque-am	22
	16
Klatawars	28
Schuye	
Coquopiet	26
Squehala	30
Squah	71
Assyletch	12
Skokule	34
Yak-y-you	44
To-y-lee	51
Harrison Mouth	41
Chehalis	131
Squatils	45
Cheam	95
Popkum	18
Skowall	48
Hope	$2\tilde{5}$
O'Hamil	65
Ewahoos	96
Yale	267
Spuzzum	237
Boston Bar	316
Boothroyds	$\frac{310}{251}$
	106
Kanaka Flat	
Siska Flat	67
Skappah	55
Lytton	590
Nicomen	93
Cook's Ferry	282
	522
Smelkameen	56
Okanagan (Keremeus) Bonaparte	136
Bonaparte	100
Aamloops	254
Thompson-Nord et lac du Canot	144
Dead Man's Creek	82
Thompson-Sud (Niskahnuith)	140
Lac Adams Lac du Petit Suswap Spellumcheen	150
Lac du Petit Suswap	98
Spellumcheen	118
Tête du lac O'Kanagan.	248
Penticton	144
99ж	1.1.1

TABLEAU	G.—Province	de	la	Colombie-Britannique—Suite.

### Surintendance de la rivière Fraser:-

Mission d'O'Kanagan Osoyoos Autres Sauvages dans la surintendance estimés à	67 117 8,522
Total	15,000

TERRE DE RUPERT.

Maison de Rupert	400
Fort George	450
Petite rivière à la Baleine	50
Nitchequen	180
Osnaburgh	250
Martin's Falls	300
Lac Long	250
Nouveau-Brunswick	150
Allower	100
Albany	
Mallamgimingue	129
Abittibi	450
Flying Post	100
Mettachewan	50
Poste du Long Portgage	<b>5</b> 0
Factorerie de l'Orignal	420
Waswanapee	200
Mistasine	150
Total	3.770

### RÉCAPITULATION.

Ontario	15,941
Québec	12,054
Nouvelle-Ecosse	2,126
Nouveau-Brunswick	1,433
Ile-du-Prince-Edouard	266
Manitoba et Territoires du Nord-Ouest	30,227
District d'Athabaskaw	2,398
Colombie.Britannique	35,152
Terre de Rupert	3,770
Total	103,367

### L. VANKOUGHNET,

Sous-surintendant général, affaires des Sauvages.

MARTIN BENSON, Commis de la statistique.

MINISTÈRE DE L'INTERIEUR, DIVISION DES AFFAIRES DES SAUVAGES, OTTAWA, 30 juin 1879.

### PARTIE II.

### RAPPORT

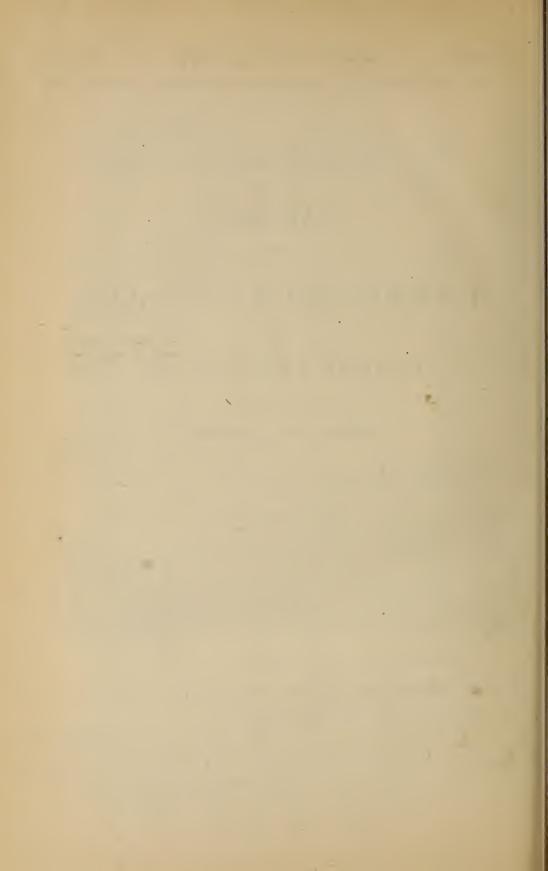
### L'ARPENTEUR-GÉNÉRAL

DES

### TERRES FÉDÉRALES.

### ANNEXES DE CE RAPPORT.

		PAGE	
1.	Cédules, terres de l'artillerie		
	A. Etat des ventes durant l'exercice.	11	
	B. Nomenclature des localités d'où l'on a reçu de l'argent	12	
	C. Extrait des rapports des recettes mensuelles.	13	
	D. Etat des sommes dues et impayées	14	
2.	Rapport de James Anderson, écr., agent des terres de la couronne, et cédules annexées	15	
	Rapport de A. H. Whitcher, ecr., inspecteur des arpentages	18	
	Cédule E, indiquant le nom des arpenteurs employés durant l'exercice	19	
4.	Rapport de A L. Russell, écr., A.T.F., arpentage des lignes principales	20	
	Rapport de W. F. King, ecr., A.T.F., partie astronomique de l'arpentage des lignes princi-		
	pales, suivi d'un tableau des distances, par voie charretière, dans les territoires du		
	Nord-Ouest	23	
6.	Rapport de Montague Aldous, éc., A.T.F, arpentage des lignes principales	39	
	Rapport de Wm. Pearce, écr., A T.F., arpentage des lignes principales	42	
	Rapport de A. P. Patrick, écr. \ T.F., arpentage des réserves des Sauvages	45	
	Rapport de Geo. A. Simpson, écr., A.T.F., arpentage des réserves des Sauvages	50	
10.	Mémoire sur l'arpentage des lignes principales et tables azimutales et géodésiques annexées	53	



### PARTIE II

. Du

### RAPPORT DU MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES, OTTAWA, 31 décembre 1879.

Au très honorable Sir John A. Macdonald, C.C.B., Ministre de l'intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant sur les opérations de cette division de votre ministère pendant les douze mois expirés le 31 octobre dernier; aussi, sur les opérations du service extérieur jusqu'à la fin de l'année civile, lorsque ces renseignements paraissaient devoir être utiles ou intéresser.

### TERRES FÉDÉRALES.

Les rapports du bureau central, à Winnipeg, et de ses succursales en d'autres endroits du Manitoba et les territoires du Nord-Ouest, accusent une augmentation considérable dans le nombre de personnes qui achètent ces terres et qui s'y établissent.

Les inscriptions pendant l'exercice qui s'est terminé le 31 octobre ont été comme suit:

	Inscriptions	. Acres.
Concessions gratuites (homesteads)	3,876	600,297
Préemptions		269,178
Culture des arbres forestiers	192	31,040
Ventes	877	233,862
Terres données en prime aux militaires	. 108	19,195
Totaux	6,782	1,154,072
Voici l'état comparatif des opérations des cinq der	nières anné	es :—
1875	1,021	163,277
1876		153,535
1877		400,423
1878	,	682,591
1879	6,782	1,154,072
Les recettes depuis le dernier rapport annuel se ch	niffrent con	nme suit :—
Honoraires de concessions gratuites (homested	ads)	38,760 00
Honoraires de préemptions		4,150 00
Inscriptions pour la culture des arbres foresti	ers	1,920 00
Ventes au comptant		9,154 00
Ventes pour des scrips, et des terres accor prime aux militaires	dées en	269,255 00
Total	\$	263,239 00

### TERRES DES MÉTIS.

On n'a fait aucun octroi de terres aux Métis durant l'exercice. Les paroisses auxquelles il reste encore des octrois à faire, sont :

Saint-Boniface, Saint-Norbert,

Saint-Vital,

Saint-François-Xavier,

Baie Saint-Paul,

\* J'attends de jour en jour le rapport de l'agent à Winnipeg au snjet de tous ces octrois.

Ci-suit le sommaire habituel de la correspondance faite par cette division. pendant l'exercice:

### CORRESPONDANCE.

	LETTRE	s reçu	ES. LETT	RES EXPÉDIÉ	ES
Terres fédérales Terres de l'artillerie			$\frac{4,800}{626}$	5,539 640	
			5,526	6,179	
LETT	RES PATENT	ES,			
Lettres patentes émises pour	des terres	fédéra	ales	2,663	
	"	de l'ar	tillerie	61	
Transports enregistrés, terres	s fédérales			188	
	de l'artille	erie		40	
Scrips				282	
Vérification des réclamations	d'octroi de t	erres	aux Métis.	276	
Examen des réclamations pou				212	
" " en v	ertu de l'ac	te du	Manitoba.	1,431	
Examen des rapports d'arpen				51	
Préparation des plans					

Durant cinq mois de l'exercice, du 1er mars au 8 août, la préparation des plans a été interrompue dans cette division, par les changements qui ont été faits dans les mansardes de l'édifice de l'est, spécialement affectées aux employés chargés de ce soin. Pendant cette période de temps, à cause du peu d'espace qu'ils pouvaient trouver ailleurs,—les dessinateurs n'ont pu faire comparativement que peu d'ouvrage d'une manière satisfaisante, et par conséquent il s'est accumule une grande quantité d'onvrage de cette espèce.

### TERRES MINIÈRES ET BOISÉES.

On n'a accordé durant l'exercice aucun permis de miner. Un encan de coupes de bois, sur le lac Winnipegosis a eu lieu le 1er novembre dernier, pendant lequel quinze coupes de bois, formant en tout 6051 milles carrés, ont été vendues pour une somme totale de \$22,665, et les frais d'arpentage, plus une rente foncière de deux piastres par mille carré, et un droit régalien de cinq pour cent sur les produits.

<sup>\*</sup> Depuis que ce rapport a été livré aux imprimeurs, le bureau principal a reçu une liste des octrois de terres faites dans les parosses de Saint-Boniface, de Saint-Norbert, et de Saint Vital, et 'agent fait rapport que Son Honneur le lieutenant-gouverneur du Manitoba a complété les octrois dans les autres paroisses : Saint-François-Xavier et Saint-Paul.

#### TERRES DE L'ARTILLERIE.

Les cédules ci-annexées, préparées et signées par M. William Mills, le comptable, sont semblables à celles qui ont été fournies les années précédentes. Elles comprennent:

A. Un état des ventes qui ont eu lieu durant l'année, se montant à \$5,517.31.

B. Etat des recettes provenant des terres de l'artillerie, disposées suivant les

localités dans lesquelles ces terres sont situées, se montant à \$40,849.56.

C. Même état que le précédent, mais plus détaillé et disposé sous forme de relevé mensuel des comptes de caisse, séparant les recettes en trois catégories, savoir, le capital, le loyer ou les intérêts et les honoraires, et indiquant dans quelle succursale

de la banque de Montréal ces sommes ont été déposées.

D. Est un état des sommes que doivent les acheteurs ou les locataires des terres de l'artillerie, disposées suivant la localité, et indiquant les créances en souffrance et les paiements non encore échus mais qui doivent être faits pour remplir les conditions de l'achat. Les premières créances sont classées suivant qu'elles doivent être faites au compte du capital ou au compte des intérêts et du loyer.

Les totaux se chiffrent comme suit:

Montant total des sommes dues par les acheteurs et les

locataires ...... \$194,362 01

Les principales terres qui restent à vendre sont situées dans la province de l'Ontario, à Kingston et à Prescott; et dans la province de Québec, à Montréal, à Québec, Saint-Jean, à la Rivière du-Sud, à Blairfindie et à Sorel, et quelques autres petits lots

dispersés ça et là dans les deux provinces.

Je recommande respectueusement de prendre des mesures pour s'assurer de la perception au moins des loyers et de l'intérêt dus sur les terres qui sont louées, et sur les versements du prix d'achat. Les avis du risque que couraient les acheteurs de voir annuler leurs ventes pour cause de non-paiement n'ont pas produit l'effet qu'on en attendait. L'annulation immédiate de la vente ou du bail, dans les cas où il y a insouciance flagrante pour la dette due au gouvernement au mépris de tout avis officiel à ce sujet, aurait un effet salutaire sur les autres débiteurs, et tendrait à arrêter pour l'avenir l'accumulation des arrérages, qui se sont augmentés constamment depuis quelques années dans la perception de ce revenu important. Cette ligne de conduite est des plus nécessaire, actuellement, en ce que la position dans laquelle se trouvent, sous ce rapport, les acheteurs et les locataires des terres de l'artillerie, établirait un précédent peu désirable, et servirait d'exemple à ceux qui achèteraient des terrains en vertu du système de ventes à terme inauguré dernièrement pour la vente des réserves choisies en vue du chemin de fer canadien du Pacifique, et tout manque de ponctualité dans les paiements de ces terres détruirait l'objet pour lequel ces réserves ont été faites.

J'ose exprimer l'opinion que si dans le cas actuel, on accordait à tous les officiers subalternes ou aux agents les mêmes pouvoirs de forcer la perception que ceux accordés aux employes chargés de la perception des revenus de la douane ou de la taxe directe, et s'ils étaient pareillement tenus responsables de la perception fidèle de ces paiements, on ne manquerait pas de trouver une forte augmentation dans le revenu général.

Lorsque les subalternes ne sont pas tenus responsables, il est beaucoup plus tacile et beaucoup plus agréable pour eux de ne pas exercer même le peu de sévérité dont ils sont capables, et de se contenter de faire rapport des manques de paiement,

lorsque ceux qui en ont droit leur demandent de le faire.

Quant aux terres appartenant à la succession de la banque du Haut-Canada, et qui ont été placées sous la surveillance de ce ministère, il n'y a eu aucune vente faite durant le dernier exercice, mais \$2,857.46 ont été perçus sur des ventes faites les années précédentes.

#### III. ARPENTAGES.

Le nombre des townships divisés pendant l'année a été de 51, ayant une superficie de 1,191,000 acres. Ils ont été arpentés sous la surveillance de M. l'inspecteur des arpentages Milner Hart.

On a arpenté une longueur totale de 875 milles de lignes principales méridiennes

et parallèles des blocs.

La cédule E, ci-annexée, indique l'arpentage des lignes de subdivision et des lignes

principales, le nom de l'arpenteur, et la localité où il a travaillé.

Les rapports reçus jusqu'à ce jour, des arpenteurs chargés de l'arpentage des lignes principales se trouvent aussi annexés. Trois de ces derniers cependant, savoir, MM. Wehb, O'Hanly et Beatty, n'ont pas encore transmis leurs rapports finals, mais

on s'attend à les recevoir de jour en jour.

De même que dans chaque année précédente, les arpentages faits dans le cours de la dernière campagne tendent à montrer que l'évaluation faite antérieurement de la quantité de très-bonnes terres arables dans aucune partie donnée du territoire, a dépassé les espérances. Des districts jusqu'à ce jour classés à la grosse comme inférieurs, ont été trouvés ne l'être qu'en partie, et à mesure que nos renseignements deviennent plus complets nous étendons les limites de ceux qui étaient désignés comme terres fertiles. Comme exemple on pourrait citer les soi-disant terres stériles de la Souris, dont le bassin était supposé ne contenir à peu près que des prairies sablonneuses, coupées de collines de schiste ou de gravier, et à part ses dépôts de lignite ne posséder que des ressources restreintes, et ne promettre que très-peu pour la colonisation Mais comme le dit judicieusement celui qui le premier s'est servi de ces expressions, il ne faut pas se hâter à la légère de généraliser cette stérilité.

Cette expression serait tout à fait impropre si on l'appliquait aux terres de la partie inférieure de cette rivière, puisque les rapports des arpentages des lignes principales et des lignes de subdivision indiquent que sur 25 townships arpentés en cet endroit, on n'en pourrait désigner que quatre ou cinq beaucoup inférieurs à la moyenne générale des terres antérieurement arpentées dans le Manitoba et les Terri-

toires du Nord-Onest.

D'après le caractère que l'on donne ainsi à cette partie du pays comprise entre la rivière Assiniboine et la frontière internationale, et d'après des observations personnelles que j'ai faites pendant un court voyage l'année dernière dans cette partie non arpentée, je suis porté à dire qu'une très petite proportion des 100 townships environ situés entre les 15e et 25e rangs et au sud de l'Assiniboine, sera reconnue

impropre à la culture.

Les parties centres et ouest de la superficie que je viens de mentionner n'ont pas de bois de construction ou de chauffage, mais on peut s'en procurer à une distance comparativement rapprochée, d'un côté dans la forêt densément boisée de la Montagne à la Tortue à l'est, et de l'autre côté dans les bois situés le long de la rivière Assiniboine, et près de la montagne de Pembina. Le besoin de combustible sera sans doute plus facilement et plus complètement satisfait lorsque les dépôts de lignite seront exploités.

Dans deux autres cas les arpentages de l'année nous permettent de comprendre avec certitude une grande superficie additionnelle de pays dans notre catégorie de

terres fertiles.

D'après les renseignements obtenus pendant les arpentages des blocs situés immédiatement à l'est de Ca lton et au sud des fourches de la rivière Saskatchewan, et d'après l'arpentage d'exploration de la rivière à la Racine, il paraîtrait qu'il y a une zone d'environ trente milles de largeur s'étendant du long de la rive sud de la Saskatchewan et renfermant la vallée de la rivière à la Racine; cette zone comprendrait environ 4,000 milles carrés ou plus de deux millions et demi d'acres de terre offrant les avantages les plus attrayants aux futurs colons.

Dans toute cette zone le sol est très bean et dans une condition favorable à la culture; la surface est suffisamment ondulée pour l'égoutter parfaitement; on trouve partout de la bonne eau en abondance; le bois de construction et de chauffage y est

abondant. La contrée est pittoresque. Les bouquets d'arbres qui succèdent aux clairières en prairies font un agréable effet, il ne manque au paysage que des habita-

tions pour le faire ressembler à un établissement depuis longtemps colonisé.

Puis, entre le Fort Pitt et Edmonton, le rapport de l'arpenteur du quatrième méridien principal et de la 14e ligne de base, nous apprend que sur toute la distance arpentée qui sépare le 4e du 5e méridien principal, près de 170 milles, l'arpenteur n'a pas trouvé un seul mille de terre qu'il aurait pu considérer d'aucune valeur, et il dit que le pays qu'il a traversé est une succession de prairies et de forêts dont le bois, en certains endroits, atteint des dimensions qui le rendent précieux comme bois de construction.

Il parle aussi de la luxuriance de la végétation et de l'excellence de l'eau partout. Il n'assigne pas de dimensions transversales au district dont il parle, mais on doit conclure de son langage qu'il l'applique à tout le pays qui s'étend au nord jusqu'aux rives de la Saskatchewan; les limites sud ne sont pas définies. Il est donc difficile

de faire dans ce cas, même une estimation à la grosse de la superficie.

Les arpentages des réserves des Sauvages, faits sous la surveillance de ce ministère pour la division des Sauvages, m'ont aussi fourni des renseignements précieux relativement aux parties du territoire où ils ont été faits, et à celles que les arpenteurs ont traversées pour se rendre aux endroits qu'ils devaient arpenter.

Les rapports descriptifs de ces arpentages reçus jusqu'à ce jour se trouvent ci-

joints.

On a fait durant l'exercice un arpentage des coupes de bois sur le lac Winni-

pegosis et un autre sur la rivière Winnipeg.

Pendant que je parle des arpentages, il serait bon de dire ici qu'on se propose avec votre approbation, de faire durant la prochaine compagne quelques légères modifications dans la manière d'arpenter les lignes principales des blocs; d'essayer de réduire s'il est possible, la moyenne par acre des frais d'arpentage des terres. Ce genre d'arpentage est inévitablement beaucoup plus dispendieux que celui des subdivisions intérieures.

Jusqu'à ce jour on a arpenté les côtés de chaque carré de quatre townships. On se propose de renfermer maintenant seize townships dans le carré, diminuant matériellement ainsi, en proportion de la superficie arpentée, la longueur des lignes les plus coûteuses, et d'arpenter les lignes de divisions en quartiers, ou celles qui forment le reste des bornes des townships compris dans le carré, d'une manière qui, par leur précision et leur coût, tiendrait le milieu entre les arpentages de subdivisions et des lignes principales.

On trouvera ci-joint un mémoire en détail des modifications apportées à la manière d'arpenter qu'on a suivie jusqu'à ce jour, pour donner effet aux changements projetés, et donnant en outre aux arpenteurs des instructions sur la nouvelle méthode d'arpenter. Il contient de plus une série de tables géodésiques, que M. W. F. King, A. T. F., a reçu ordre de compiler spécialement pour cela, et une série de tables azimutales que j'ai préparées dans le même but.

Il y a eu réunion du bureau des examinateurs des arpenteurs des terres fédérales. en novembre 1878 et en mai 1879. Les personnes dont les noms suivent, ont subi les examens voulus, et ont recu leurs commissions et des certificats de leur hautes capacités:-

Montague Aldous, A.T.F., certificat de haute capacité, Ont.

Geo. H. Beasley, A.P., commission, Ont. J. J. Burrows, A.P., Ont. J. Y. Checkley, Ont. J. J. Dalton, A.P., 66 Ont. T. S. Gore, A.P., Ont. L. A. Hamilton, A.P., Ont. T. H. Jones, A.P., 66 Ont. J. J. McArthur, A.P., Qué.

A. McFee,	"	Man.
J. M. O'Hanly,	"	Ont.
J. J. Sing, A.P.,	"	Ont.
C. E. Wolfe, A.P.,	"	Ont.

Plusieurs candidats ont subi les examens préliminaires.]

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

LINDSAY RUSSELL,
Arpenteur général.

# PARTIE II:

# ANNEXES

# RAPPORT DE L'ARPENTEUR GÉNÉRAL

TERRES FÉDERALES.

\*\* 31 T.

I I I I CONTROL OF THE

the second second second

#### CÉDULE A.

TERRES DE L'ARTILLERIE ET DE L'AMIRAUTÉ.

ETAT des ventes faites durant l'exercice qui a commencé le 1er juillet 1878, et s'est terminé le 30 juin 1879.

Localité.	Nombre de lots vendus.	. Prix des ventes.	Montant reçu à compte.
		\$ cts.	\$ cts.
Ottawa, cité de	5	1,015 32	1,015 32
Hochelaga	1	1,158 78	1,158 70
Amherstburg	3	1,500 00	1,500 00
Kingston, cité de	1	1,360 00	136 00
do Township de	2	221 05	185 85
Fort Erié	3	262 22	24 66
Total	15	5,517 31	4,020 55

WILLIAM MILLS, Comptable.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES TERRES FÉDÉRALES, OTTAWA, 3 décembre 1879.

## CEDULE B.

#### TERRES DE L'ARTILLERIE.

LISTE des diverses localités pour lesquelles des deniers ont été reçus, depuis le 1er juillet 1878 jusqu'au 30 juin 1879.

Localité.	Montant.	Localité.	Montant.
Amherstburg Chambly Côteau-du-Lac Crosby-Sud Cornwall Elmsley Fort Erié Gloucester Hochelaga Kingston Kingston Kingston, Township de Longueuil Marlborough  A reporter	30 66 11 11 1,158 72 7,735 81 37 50 49 85 250 00 20 00	Report  Mo itréal Nepean Niagara Nouveau-Brunswick Nouvelle-Ecosse Ottawa Oxford Prescott Québec Sxint-Jean, Québec Sorel Trois-Rivières Toronto Wolford  Taxe d'enregistrement	\$ cts.  836 00 1,897 85 487 75 72 08 0 25 9,625 78 1 60 755 74 6,121 80 316 60 883 68 484 93 405 11 112 76  40,797 06 52 50  \$40,849 56

WILLIAM MILLS, Comptable.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, Division des terres fédérales, Ottawa, 3 décembre 1879.

#### CÉDULE C.

#### TERRES DE L'ARTILLERIE.

Etat des recettes pour le compte des terres de l'artillerie et de l'amirauté, depuis le 1er juillet 1878 jusqu'au 30 juin 1879.

Date.				Rente ou intérêt équivalant à la rente.	Capital.	Montant total.
1878.			\$ cts.	\$ cts.	\$ ets.	\$ cts.
	Recettes pour le 1	mois		592 20	539 15	1,131 35
31 août.	do		15 40	333 20	1,049 57	1,398 17
30 septembre	do	•••••	10 10	778 58	1,949 18	2,727 76
31 octobre	do		9 50	1,143 37	3,649 83	4,847 70
30 novembre	do	*****	3 30	1,949 78	6,468 23	8,418 01
31 décembre	do	******	6 80	712 00	9,024 00	9,742 80
51 decembre	uo uo	•••••	0 30	! 112 00 !	3,024 00	3,142 00
1879.						
31 janv1er	do	•••••	•••••	1,426 64	1,958 82	3,385 46
28 février	do			556 69	1,538 36	2,095 05
31 mars	do	•••••	20 80	460 49	492 30	973 59
30 avril	do	•••••		2,189 61	182 11	2,371,72
31 mai	do	•••••		1,027 64	206 80	1,234 44
30 juin	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		1,214 86	1,308 65	2,523 51
			52 50	12,385 06	28,412 00	40,849 56

WILLIAM MILLS, Comptable.

Ministère de l'intéreur, Division des terres fédérales, Ottawa, 3 décembre 1879.

### CÉDULE D.

#### TERRES DE L'ARTILLERIE.

ETAT des montants dus et restant à payer le 30 juin 1879, pour rentes et versements du prix d'achat et de l'intérêt, et les autres sommes qu'il faudra payer, (avec intérêt jusqu'à la date du paiement,) afin d'en compléter les achats.

Localité.	Rente et intérêt dus et restant à payer le 30 juin 1879.	Montants des versements dus et impayés le 30 juin 1879.	Montants addi- tionnels devant être payés pour compléter les achats.	Montant total.
	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.
Amherstburg. Burlington Heights Chambly. Chatham, Q Carillon Cornwall Côteau-du-Lac. Crosby, Sud Elmsley Fort Erié Gloucester. Grenville. Hochelaga Kingston (Cité) Kingston (Township) Longueuil. Marlborough Mary Island Niagara Nouveau-Brunswick Nouvelle-Ecosse. Nepean Ottawa (Cité) Oxford Prescott Pénétancouchine Pointe Edouard, Sarnia Pittsburg Québec	85 46 19 70 10,489 76 87 79 10 40 780 00 1.687 80 230 00 20 00 100 00 221 93 381 44 44 00 12,486 34 18,759 49 0 60 62 13 38 20 40 00 23 52	3,707 44	171 20	31,007 87 227 51 15,050 95 228 00 0 80 35 20 49 10 745 87 19 70 11,423 32 551 14 10 40 780 00 26,286 28 171 20 230 00 20 00 100 00 221 93 381 44 48 00 14,771 78 26,496 99 0 0 60 2,249 73 102 10 40 00 56 32 39,324 49
Rivière-du-Sud, Isle-aux-Noix Trois-Rivières Saint-Jean, Q Toronto Wolford Windsor	2,352 49 870 80 144 00 970 08 1,534 80 1,580 44 96 00	6,063 00 3,556 35 90 75 1,600 00	1,492 12 2,021 00 3,651 95	870 80 144 00 1,492 12 9,054 08 8,743 10 1,671 19 1,696 00
	57,927 72	49,340 29	85,094 00	194,362 01

WILLIAM MILLS,

Comptable.

Ministère de l'intérieur, Division des te

DIVISION DES TERRES FÉDÉRALES, OTTAWA, 3 décembre 1879,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, BUREAU DES BOIS DE LA COURONNE, WINNIPEG, 31 décembre 1879.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre le rapport suivant des opérations du bureau des bois de la Couronne pour l'année qui vient de se terminer.

Ce bureau a été ouvert dans le cours du mois de juillet; le rapport ne com-

prendra donc que les opérations d'un semestre.

On trouvera ci-joint des cédules du nombre de moulins à scie dans les provinces du Manitoba, de Kéwatin, et le Territoire du Nord-Ouest, ainsi que tous autres renseignements relatifs à ces moulins. Tous ces derniers, à l'exception de trois, ont été visités durant l'année; c'est pendant ces tournées d'inspection que j'ai recueilli les renseignements contenus dans les cédules dont je viens de parler.

Les diverses sommes perçues en argent comme droits sur les bois de la couronne forment un total de \$5,863.57. Je possède de bonnes garanties pour le paiement

d'autres droits impayés au montant de \$21,000.

#### Correspondance.

Le nombre de lettres expédiées de ce bureau pendant le semestre qui s'est terminé le 31 décembre, a été de 450.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JAMES ANDERSON,
Agent des bois de la couronne.

LINDSAY RUSSELL, écr., Arpenteur-général, Ottawa.

WINNIPEG, 31 décembre 1879.

Liste du nombre des moulins à scie; de plus, moulins à scie pourvus d'autres machines, dans la province du Manitoba, Kéwatin, et les territoires du Nord-Ouest:—

12 moulins à scie n'ayant pas d'autres machines.
6 " et moulin à farine combinés.

4 " et moulins à bardeaux et à lattes combinés.

3 " et moulin à bardeaux

2 " et moulin à lattes combinés.

3 " et machine à raboter "

3 machines à raboter, complètes.

Total..... 33

JAMES ANDERSON,

Agent des bois de la couronne.

ETAT du nombre de moulins à scie, leur dimension, situation,

Noms du propriétaire.	Situation.	Pouvoir moteur.	Ch. V.	Capacité par 24 heures.
George Balkwell Alexander Cameron Pratt et Smith W. P. Smith A. A. Taylor Crossdale et Cie. Wesley Smith David Bryce John Moodie Carruthers et Pringle Walkley et Burr ws Adams et Schneider Shore et Cie. Wm. Stevenson et Cie. Dick et Banning Belmont et Cie. Nelson et fils D. Gilgour D. S. Klink J. Preston	Totogon Portage La Prairie Portage La Prairie High Bluff Gladstone Rivière aux Herbes Petita rivière Blanche. Crique aux Ecureuils Rivière aux Gratias Embouchure de la rivière Winnipeg Chute des Pins do Grosse Ile Noire Bad Throat River, lac Winnipeg Sandy Bar River do Velsonville, Manitoba Mountain City do Lac aux Lézards do Rivière Boyne do	tau do Vapeur. do do	12 15 40 20 35 20 20 20 10 10 25 62 30	7,500 2,000 6,000 10,000 7,000 5,000 5,000 2,000 3,000 6,000 10,000 6,000 10,000 6,000 4,000 2,000 3,000
Dick et Banning	Winnipegdo	do do do do do do	25 25 18 45 20 12	10,000 10,000 8,000 25,000 8,000 1,000

WINNIPEG, 31 décembre 1879.

capacité, etc., dans la province du Manitoba, Kéwatin, et les Territoires du N.-O.

Dimensions des bâtiments.	Opèrations commencées.	Espèce de bois coupés.	Pièces coupées à	Fabriquées en
				y .
30×20 25×32	1879 1878 1878	Epinette et tremble	Petite Saskatchewan Montagne du Dauphin	Madriers.
60 × 40 25 × 30	1879 1879		Lac Manitoba Rivière Assiniboine	do bardeaux et lattes.
20×35	1874	do	do	do et bardeaux.
25×30	1875	do	Gladstone	do
20 × 30	1879	Epinette	Rivière aux Herbes	do do
Båtiment brûlé 69×20 34×84 50×50	1879 1876	Epinette do do do	Anse à l'Ecureuil  Anse à la Barbue  Rivière Winnipeg  Grosse Ile Noire	
25×50 20×80	1879	do	Rivière Bad Throat Rivière Sandy Bar	
24×48	1879	Chêne et tremble	Lervicio Canay Bar	do
20×16-30×28	1879	do		do
20×24			Lac aux Lézards	
10×20	1879	do	Rivière Boyne	do do
************************	1876	Epinette et tremble		do do
25×50	1872	Chêne		Colombage et bois de construc.
48×83	1872	Toutes sortes	do	Bois de construction.
52×66	1879	do	_	
30×85	1872			Madriers et lattes.
<b>3</b> 0×28	1879 1878		**** ***** ***** ***** ***** ***** *****	do l do
******************	19/8	***************************************	Prince-Albert	do
***************************************		***************************************	I THEC-MIDEL C	40

JAMES ANDERSON.

Agent des bois de la couronne.

BUREAU DE L'ARPENTEUR DES TERRES FÉDÉRALES. WINNIPEG, 31 octobre 1879.

Monsieur,-J'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant des arpentages et des

affaires de ce bureau pour l'exercice qui se termine aujourd'hui.

Plusieurs des arpenteurs n'étant de retour que depuis peu, et d'autres se trouvant encore en campagne—ceux de la montagne de la Tortue et de la montagne du Dauphin y resteront probablement jusqu'en janvier—il m'est impossible de donner de détails sur les arpentages faits, mais je puis dire qu'environ 500 milles de lignes principales de blocs ont été arpentés jusqu'à ce jour, et que 40 townships ont été subdivisés, soit une superficie de 921,600 agres, dont la plus grande partie est propre à la colonisation.

#### Bureau des arpentages.

Durant l'année, 204 demandes pour l'émission de lettres patentes ont, en vertu de l'acte de Manitoba, été reçues, et 175 ont été recommandées, ce qui porte à 1,668 le nombre total des recommandations faites jusqu'à cette date. Une nouvelle liste de conflits de réclamations (au nombre de 30) a été soumise aux commissaires nommés en vertu de l'acte 31 Vict., chap. 53, et ils en disposeront en janvier prochain.

La correspondance de ce bureau durant l'année dernière a été comme suit :

Lettres reçues	<b>54</b> 6
Lettres envoyées	645

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

A. H. WHITCHER,

Inspecteur des arpentages.

A l'arpenteur général des terres fédérales, Ottawa.

# CÉDULE E.

LISTE des arpenteurs des terres fédérales employés dans le Manitoba, Kéwatin, et les territoires du Nord-Ouest, durant l'exercice qui s'est terminé le 31 octobre 1879.

Arpenteurs.	Nature des arpentages faits.
1	1 3
	·
M. Aldous	Arpentage spécial dans le territoire du Nord-Ouest. Lignes principales de blocs des townships de 3 à 8, dans les
Walter Deatty	15e et 16e rangs O., et subdivision des townships 3 et 4,
	dans les 15e et 16e rangs O.
Edgar Bray	Réserves des Sauvages, traité n° 6.
William Crawford	Subdivision des townships 7 et 8, 15e, 16e, 17e, et 18e rangs O.  do  do  17 et 18, 25e et 26e rangs O.
Michael Deane	do do letz, ise et le do O.
Joseph Doupe	do do 17 et 18, 23e et 24e do 0.
Thomas Drummond.	do do 15 et 16, 27e et 28e do O. do do 18, 20e do O.
	Coupes de bois sur la rivière Winnipeg.
Milner Hurt	Inspection des arpentages donnés à l'entreprise.
Thomas R Howson	Réserves des Sauvages, traité n° 6. Subdivision des townships 7 et 8, dans les 15e, 16e, 17e et 18e
Indinas It. Hewson	rangs O., avec l'arpenteur des T. F. Caddy.
W. F. King	Section astronomique de l'arpentage spécial, T. N.O.
Otto J. Klatz	Subdivision des townships 1 et 2, 16e et 17e rangs O. do do 1 et 2, 19e et 20e do O.
J. J. McArthur.	do do 1 et 2, 19e et 20e do O. do do 5 et 6, 15e et 16e do O.
John McAree	do do 1 et 2, 21e et 22e do O.
Charles F. Miles	Arpentages des réserves des Sauvages, traité n° 3.
J. L. P. O'Hanly	do do do do nº 2. Lignes principales des blocs des townships 9 et 10, 17e au 26e
	rangs O.
William Ogilvie	Arpentages des réserves des Sauvages, traité n° 7: Lignes principales de blocs des townships 1 et 2, 15e au 26e
William Fearse	rangs O.
do	Exploration des bois, lac Winnipegosis.
A. P. Patrick	Arpentages des réserves des Sauvages, traité n° 7. Coupes de bois sur le lac Winnipegosis.
J. L. Reid.	Subdivisions des townships 43 et 44, 1er et 2e rangs O., du 3e
	méridien, et 41 dans le 1er rang O, du 3e méridien.
A. L. Russell	Arpentage spécial dans le Territoire du NO. Arpentages de réserves des Sauvages, traité n° 6.
George A. Stewart	Subdivision des townships 19 et 20, 19e et 20e rangs O.
Elihu Stewart	Réserves des Sauvages, traité n° 6.
Augustus C. Thomson.	Subdivision des townships 19 et 20, 21e et 22e rangs O. Arpentages des réserves des Sauvages, traité n° 3.
A. C. Webb	Arpentage du second méridien principal.
William Wagner	Arpentage du second méridien principal. Arpentage de la réserve des sauvages Sioux, crique de la
	Pierre à Pipe.

OTTAWA, 10 février 1880.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant des opérations du détachement de l'arpentage spécial, section Est, T. N. O., sous ma charge durant le dernier été.

Profitant des eaux hautes et de la navigation des bateaux à vapeur sur la rivière Assiniboine, j'ai cru qu'il serait opportun de me rendre par le bateau à vapeur de Winnipeg à Fort-Ellice, économisant ainsi plusieurs jours sur la durée du voyage et beaucoup de fatigue et d'usure pour les chevaux et les matériaux sur une route de plus de 220 milles par des chemins rendus très-mauvais par les fortes pluies du printemps.

Nous partîmes de Winnipeg le 12 juin, atteignîmes Fort-Ellice le 18, et nous

laissâmes le lendemain pour rous mettre en campagne.

Dans mon voyage vers l'ouest j'ai été accompagné par M. King, A. T. F., et avec l'aide des détachements qui nous ont joints, nous avons pu, sans les retarder, faire au moyen du télescope micrométrique et du compas une traverse du chemin que nous avons suivi entre le 102e et le 106e méridien de longitude. Les directions ont été prises au moyen du compas prismatique, et pour les corriger on a fait de fréquentes observations de latitude et de longitude au moyen du petit cercle réflecteur et de la montre marine.

Mon rapport et le plan préliminaire que je vous ai transmis le 30 juillet, vous ont déjà appris les résultats généraux de cet arpentage, ainsi que d'une expédition au

nord est du lac à la Pêche.

Suivant vos désirs, je me suis efforcé de prolonger d'abord le méridien au nord depuis le lac de la Grosse Plume jusqu'à la rivière Saskatchewan; mais en atteignant le premier coin de township au nord de la 10e base, et en explorant jusqu'à six milles plus loin, j'ai trouvé les marais presqu'impraticables à cause des fortes pluies récentes, et les bois étant épais, j'en suis venu à la conclusion que cette partie de nos travaux pourrait se faire bien plus avantageusement en hiver, et que j'atteindrais beaucoup mieux le but dans lequel se font les arpentages en travaillant vers l'est à partir du 3ème méridien principal en suivant la 12ème base, à travers une contrée fertile qui se colonise actuellement.

En reliant nos travaux à la station astronomique de M. King près de Fort-à-la Corne, on a trouvé que les observations faites à cet endroit tendaient à montrer qu'il n'y avait aucune erreur appréciable soit dans l'azimut, soit dans le mesurage des cent cinquante (150) derniers milles de nos travaux, dont le terminus, d'après ses observations de latitude, reste dans les limites de l'erreur probable d'observation

(16 pieds.)

Les arpentages de bases et de méridiens faits durant la dernière campagne, ont consisté dans le prolongement de la 12ème ligne de base à travers les rangs de 28 à 18 inclusivement, et des méridiens voisins extérieurs entre les rangs 25 et 24, et les rangs 23 et 22, township 45, ainsi que celui du méridien entre 17 et 16, township 37.

## Description du pays.

Ainsi que je l'ai dit plus haut, le méridien du lac de la Grosse Plume, au nord de la 10ème base, passe à travers une contrée marécageuse densément boisée de petit tremble. Une exploration à 20 milles à l'est, jusqu'au lac à la Pêche, et au nord à 30 milles, nous a révélé une contrée beaucoup plus découverte et plus propre à la colonisation. A l'ouest, depuis le lac de la Petite Plume, jusqu'à la colline Keespetanow, le sentier passe à travers une région également bonne.

Sur le parcours de la 12ème ligne de base à allant vers l'est à partir du 3ème méridien principal, et sur une distance de 70 milles, la terre est presque toute d'une

très-grande fertilité, et bien pourvue de bois et d'eau.

Au nord-est et à l'est du lac de la Poule d'Eau, des réclamations de terre ont été localisées, un grand nombre de maisons en troncs d'arbres ont été construites et d'autres améliorations faites par les colons, qui paraissent bien satisfaits des récoltes de l'année et de leurs espérances futures.

Il ont fortement exprimé le désir de voir arpenter les lignes de subdivision, afin

de pouvoir continuer leurs améliorations et faire leurs travaux avec avantage.

### Exploration de la rivière aux Carottes.

Comme une autre occasion aussi favorable, à cause de la très-grande hauteur des eaux de la rivière aux Carottes, pourrait ne pas se présenter, j'ai exploré en canot pendant que mon détachement revenait à Winnipeg par la voie de terre, la grande étendue de contrée très peu connue jusqu'à présent, située sur le cours de cette rivière entre LaCorne et le Pas, au nord des montagnes du Pas, et qui s'étend sur quatre degrés de longitude. Dans cette expédition, j'ai été accompagné de M. H. B. Smith, qui fait partie du personnel des ingénieurs du chemin de for canadien du

Pacifique, et ce monsieur m'a aidé à faire les arpentages.

Sur environ 80 milles en ligne directe franc est de LaCorne, la rivière aux Carottes coule à travers une contrée fertile, bien boisée et bien pourvue d'eau, mais après avoir atteint l'établissement du lac Plat,—qui est un véritable paradis pour les Sauvages, parce qu'il abonde en poissons, en canards, en oies et autres gros gibier, les bords deviennent plus bas, et à peu de distance en arrière, il y a des marais considérables, des lagunes et des petits lacs semblables à ceux qu'on rencontre dans la région avoisinante de la rivière Saskatchewan, entre Cumberland-House et les grands rapides.

On voit beaucoup de gros arbres, surtout dans la partie inférieure de la rivière; ce sont le tremble, l'épinette, le bois blanc, l'érable, l'orme, etc. D'après le rapport

des Sauvages le bois s'étend à une grande distance en arrière de la rivière.

Pendant que je parle du bois, je dois dire que les Buttes au Bouleau au sud de LaCorne portent beaucoup de gros trembles. Sur le versant hord de ces buttes coulent plusieurs petits cours d'eau, dont le plus considérable porte le nom de ruisseau au Sucre ou Rocheux, et sur son parrours se trouvent plusieurs emplacements de moulins de grande valeur. On en trouve aussi plusieurs sur la rivière aux Carottes, de même que sur le ruisseau des Pins, petit cours d'eau qui se jette dans la rivière Saskatchewan près des "Fourches."

Un bateau à vapeur, semblable à ceux qui font le service de la rivière Saskatchewan, pourrait facilement remonter la rivière aux Carottes, à partir de la mission du Pas, jusqu'à 73 milles (56 milles en ligne directe) où l'on rencontre un tributaire important de 60 pieds de large venant du nord. Sur tout ce parcours la rivière a 200 pieds de largeur en moyenne avec un courant de un mille à un mille et demi par

heure.

En amont, à partir de ce dernier endroit, la rivière est barrée en plusieurs endroits par des bois flottants, et à 12 milles (ligne directe) plus loin on rencontre une forte harrière de resides event une chute de plus de 20 viede en deux milles

forte barrière de rapides ayant une chute de plus de 20 pieds en deux milles.

A environ 50 milles (41 ligne directe) en amont de la principale rivière Saskatchewan, on rencontre, venant du nord-ouest, un chenal de la Saskatchewan connu sous le nom de Seepanogoose, de 90 pieds de largeur, qui se sépare du cours d'eau principal

à environ 30 milles (ligne directe) au nord-ouest de Cumberland-House.

Dans le voyage de retour du détachement, MM. H. Y. Hind, B.E., et J. D. Stewart ont fait au moyen du compas prismatique et au pas, une traverse de la voie charretière principale, à partir des collines Keespitanow, jusqu'au poste des Buttes du Tondre (environ 87 milles). Leur mesurage au pas et celui fait à l'odomètre par M. King et par moi-même n'ont différé que d'un quart de mille.

Outre les travaux exécutés conformément à vos instructions, le détachement a arpenté au compas et au micromètre ou au pas 500 milles de chemin, et 350 milles de sentiers sur le bord des rivières et des lacs.

On est à préparer les cartes suivantes:

Carte de la 12ème ligne de base, etc., échelle ½ mille au pouce.

" des sentiers arpentés " 4 "

de la rivière aux Carottes, d'une partie du lac Winnipegosis, de la rivière à la Batture et du lac du Cygne, échelle de 4 milles au pouce.

Carte générale, échelle de 20 milles au pouce.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

A. L. RUSSELL, A.T.F.

A Lindsay Russell, écr., Arpenteur général, Ottawa.

OTTAWA, 20 janvier 1880.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant des opérations de la section astronomique de l'exploration spéciale sous ma charge pendant la dernière campagne.

Ayant pris vos instructions à Ottawa, je me rendis à Winnipeg, où j'arrivai le 1er janvier. J'y suis resté plusieurs jours à organiser mon détachement pour les

travaux de la campagne.

Ayant entendu dire que le steamer Marquette devait remonter la rivière Assiniboine aussi haut que possible, je m'y embarquai et j'arrivai à Fort-Ellice avec mon détachement et nos instruments le 19 juin, après un voyage de huit jours.

La première station que nous avons remarquée a été la station n° 7 de l'exploration spéciale au nord du lac de la Grosse Plume. On est parvenu à cet endroit par

la route ordinaire viá les Buttes du Tondre et le lac à la Pêche.

Ayant complété nos observations à cet endroit, je me dirigeai vers l'ouest et le nord-ouest en suivant l'ancienne route de la malle et le "sentier Batoche" jusqu'à la tête de la rivière aux Carottes, et de là au nord-est en suivant la vallée de la rivière aux Carottes jusqu'à la station no 8 sur la 12e ligne de correction. Je fis des observations à cet endroit, puis je me rendis au Fort à la Corne, et ensuite dans l'ouest à Prince-Albert, viá les fourches de la rivière Saskatchewan, puis viá Carlton jusqu'à la station nº 9, sur le ruisseau de la montagne de l'Aigle. A partir de cet endroit je me rendis à Battleford par la route extérieure ou "à travers la plaine," puis en ligne presque directe vers l'ouest à travers les plaines jusqu'à la station n° 10, à l'intersection de la 11e ligne de base et du 110e méridien.

Ayant terminé mes observations à cet endroit, j'ai suivi la route qui court au nord à partir du lac Qui-Résonne, jusqu'à Fort-Pitt, puis en allant vers l'ouest j'ai suivi d'aussi près que possible la 14e ligne de base de M. Aldous, jusqu'à ce que j'aie rejoint

ce dernier à la montagne Noire, à l'ouest de la rivière Vermillon.

J'ai encore fait des observations ici, (station n° 11) et je me suis rendu à Victoria; j'ai traversé la rivière Saskatchewan, puis je me suis dirigé vers le lac La Biche par la route ordinaire.

A cause du mauvais temps qui était peu propice aux observations précises, je

n'ai pas établi de station astronomique à cet endroit.

N'ayant recu aucune instruction au sujet des travaux de la campagne d'hiver, je quittai le lac La Biche le 18 octobre, et après un voyage fatiguant et rendu difficile par la rigueur extraordinaire de la température, j'arrivai à Winnipeg le 10 décembre.

Les stations astronomiques établies durant la campagne de 1879 ont été les

Nº 7, près du coin nord-est de la section 25, township 35, rang 17, à l'ouest du 2ème méridien. L'erreur probable des observations a été de 16 pieds.

N° 8, près du coin nord-est de la rection 32, township 46, rang 20, à l'ouest du

2ème méridien. Erreur probable, 17 pieds.

Nº 9, près d'un poste sur la 10ème ligne de base,  $58\frac{1}{2}$  sections à l'ouest du 3ème méridien. Erreur probable, 17 pieds.

N° 10, sur la 11ème ligne de base, près de son intersection avec le 4ème méridien.

Erreur probable, 22 pieds.

Nº 11, sur la 14ème ligne de base, à environ 64 sections du 4ème méridien.

Erreur probable, 19 pieds.

Outre la détermination des latitudes astronomiques de ces stations, les travaux de la campagne ont compris un certain nombre d'arpentages de routes au micromètre, exécutés dans le but de mieux indiquer la configuration topographique du pays.

Ces arpentages sont:—

(1.) Une traverse au micromètre de la route depuis le 102ème méridien jusqu'aux Buttes du Tondre, puis par le lac à la Pêche jusqu'au lac de la Grosse Plume, et de là par la "route postale" jusqu'à la Saskatchewan-sud. Une partie de ces arpentages a été faite par mon détachement, mais la plus grande partie a été exécutée par M. A. L. Russell et son détachement, qui vous soumettra des notes et un plan de l'arpentage.

(2) Une traverse au micromètre de Fort-Carlton à la station n° 9.

(3) Une traverse à l'odomètre et au compas de la station 9 à Battleford, en suivant la "route extérieure."

(4.) Une traverse à l'odomètre et au compas de Battleford à la station 10, et

ensuite jusqu'à Fort-Pitt.

(5.) Une traverse astronomique, (latitudes observées et longitudes obtenues en transportant le chronomètre avec sa boîte) de la station 11 à Victoria, de là au lac la Biche, puis à Battleford en passant par Fort-l'itt, la topographie entre ces deux points astronomiquement déterminés étant localisée au moyen de l'odomètre et de la

traverse au compas.

Les distances ont été mesurées à l'odomètre sur les routes de Battleford à Carlton; de Carlton aux Buttes de Tondre par le lac aux Canards et la traverse du milieu de la rivière Saskatchewan-sud; et des Buttes du Tondre à la rivière Petite Saskatchewan (Prairie City) viá Fort-Ellice. De plus les distances sur la route sud de Carlton à la rivière aux Carottes à l'endroit où elle se sépare de la route principale de la Saskatchewan jusqu'à Fort-à la-Corne. Aussi, de Fort-à la-Corne à Fort-Carlton, viá les fourches de la rivière Saskatchewan et Prince Albert.

La contrée à travers laquelle je suis passé l'été dernier a été si souvent décrite

qu'il est inutile d'en parler ici.

Celle qui s'étend de Fort-Pitt à Fort-Edmonton, en suivant la quatorzième ligne de base, sera décrite par M. Aldous. Il suffit de dire qu'à mon avis la partie du pays qui s'étend depuis une certaine distance au nord de la rivière au Castor, en allant vers le sud presque jusqu'à la ligne du télégraphe à l'ouest du 109me méridien, ne peut être surpassée par aucun endroit des territoires du Nord-Ouest que j'ai visité quant à la fertilité du sol et à sa convenance à la colonisation. Mais à quelque distance au nord de la rivière au Castor, nous avons traversé un pays couvert de muskegs, et à cet endroit je crois que les gelées de l'été seront un sérieux obstacle à la colonisation, excepté dans le voisinage des grands lacs comme le lac la Biche, le lac Froid, etc.

Au lac la Biche et au lac du Poisson Blanc (qui se trouve entre le lac la Biche et Victoria) il y a deux grands établissements de colons. Au premier endroit il y a

une mission catholique romaine, et au dernier une mission wesléyenne.

Je vous transmets les tableaux suivants qui accompagnent ce rapport. Une copie des observations astronomiques faites aux principales stations, avec des computations et des remarques.

Une copie des observations astronomiques faites à divers endroits sur les routes,

avec leurs computations.

Un tableau des latitudes et des longitudes des points déterminés par l'arpentage spécial.

Un tableau des distances entre les points importants des routes principales dans la zone fertile, telles que mesurées à l'odomètre ou autrement.

Carte à l'échelle de vingt-milles au pouce, indiquant les diverses routes suivies

par les arpenteurs, les traverses au micromètre, etc.

Je vais mainténant donner les résultats de la comparaison des latitudes des stations astronomiques déterminées par les lignes d'arpentages avec celles observées, ainsi que mes déductions quant à la cause de la différence lorsqu'il y en a.

Il y a maintenant 10 stations astronomiques reliées aux lignes arpentées à la chaîne. Elles s'étendent en longitude de la station n° 2 sur le 102ème méridien, à la station n° 5 à Fort Edmonton, et en latitude, de la station n° 2, à la station n° 11, sur la quatorzième base; la différence de latitude étant de 3°13' et de longitude 11°31'.

La ligne tirée du n° 2 au n° 7, (c'est-à-dire corrigée en latitude au n° 2 et contrôlée de nouveau au n° 7) était, au n° 7, de 684 chaînons trop au sud.

La différence de latitude était de 118 milles.

Cela indique un chaînage en moins de 5.4 chaînons par mille. Cependant des observations faites à plusieurs endroits, avec les petits instruments d'arpentage, par M. A. L. Russell et ses aides en 1876, établissent la probabilité que cette différence n'est pas également distribuée, mais qu'elle a lieu à un endroit spécial sur le 102ème méridien, et des observations à un ou plusieurs endroits sur le 102ème méridien seront néces-

saires pour déterminer exactement où elle se trouve.

Aun° 4, la ligne tirée du n° 2 s'est trouvée à 701 chaînons trop au sud. Donc la différence entre le n° 7 et le n° 4 est de 17 chaînons. La ligne nord a 34 milles, ce qui indique un chaînage en moins de 0.5 chaînons par mille. La ligne à l'intersection du 106ème méridien et de la 10ème base aété corrigée de ces 701 chaînons. Donc, supposant que le n° 7 soit plus exact pour la 10ème base que le n° 4, (se trouvant plus près de cette base) l'intersection de la 10ème base et du 106ème méridien, est de 17 chaînons trop au nord.

Le n° 9 indiquait que la 10e base à cet endroit était de 16 chaînons trop au nord, c'est-à-dire que l'accord entre le n° 7 et le n° 9 est presque parfait. La différence de latitude étant de 7 milles, le chaînage se trouve de 0.14 chaînons trop court.

de latitude étant de 7 milles, le chaînage se trouve de 0.14 chaînons trop court.

De plus, le n° 8 indique que la 12ème ligne de correction est à cet endroit cinq pieds trop au nord. Donc, le n° 8 comparé au n° 4 indique un chaînage en plus

de 0.25 chaînons par mille.

Mais le n° 8 devrait plutôt être comparé au n° 7, attendu qu'on s'est servi des mêmes étoiles à ces deux stations. Or le n° 4 est 10 pieds trop au nord comparé au n° 7, et le n° 8 est 5 pieds trop au sud comparé au n° 4. Donc le n° 8 est cinq pieds trop au nord comparé au n° 7.

La différence de latitude est 60 sections, ce qui donne un chaînage en moins de

0.15 chaînons par mille.

L'accord à peu près parfait des stations, 7, 4 et 9, placées presque toutes sur la 10ème base, donne une grande probabilité à deux suppositions—premièrement, qu'il n'y a pas d'erreurs aux stations sur la 10ème base, et secondement, que l'azimut de cette ligne est très-bon. Donc il est raisonnable de conclure que cette ligne à son extrémité ouest (au méridien entre les rangs 18 et 19) se trouve à son exacte latitude astronomique et géodésique.

Ainsi, toute différence entre les lignes arpentées à Battleford et les observations qui y ont été faites, doit être due soit à une erreur d'arpentage entre le coin de la 10ème base et Battleford, soit à une déviation du fil à plomb à Battleford seulement. On a relié ce coin à Battleford au moyen de 36 milles de méridien, et 13 milles de la 11e ligne de correction; et par analogie, l'erreur se trouve dans les 36 milles de méridien,

si elle existe dans les lignes arpentées.

Dans mon rapport intérimaire, du 23 août dernier, j'ai fait un calcul à la grosse pour montrer qu'il n'était pas probable qu'une aussi forte erreur de station ait pu se commettre à Battleford. Cette conclusion se trouve fortement appuyée par les observations faites à la station n° 10. Car j'ai trouvé que la 11e base à son intersection avec le 10e méridien, et par conséquent, comme je l'ai dit plus haut, à son intersection avec le méridien entre les rangs 18 et 19, était à 508 chaînons trop au nord, tandis que la 11e ligne de correction se trouvait à 527 chaînons trop au nord.

Ainsi, il y a une différence de 41 chaînons entre la 11e base et la 11e ligne de correction, ou 3.5 chaînons par mille de chaînage en moins, de sorte que cette différence de 41 chaînons peut facilement être due à l'arpentage, bien qu'elle puisse sans aucun doute être due aux observations astronomiques elles-mêmes, parce qu'elle se trouve dans la limites de leurs erreurs probables combinées; mais les 568 chaînons de différence entre la 10e et la 11e base indiquerait un chaînage en plus de  $\frac{568}{24} = 23.7$  chaînons par mille, ce qui est trop considérable pour être dû à une simple erreur de chaînage. Donc il doit y avoir une grosse erreur quelque part sur le méridien des rangs 18 et 19, entre la 10e et la 11e base.

M. Aldous a donc commencé son 110e méridien à un point 568 chaînons trop au

nord. Il l'a terminé à la station n° 6 à Fort-Pitt, et a trouvé que sa ligne était 569 chaînons trop au sud. Cette coïncidence numérique (568 et 569) est très-remarquable, mais malheureusement ces différences sont dans des directions opposées. De sorte que le 110e méridien est 11:37 chaînons trop court, soit  $\frac{11}{12}$  = 15.8 chaînons par mille. C'est encore là évidemment une autre grosse erreur.

Au n° 11, la ligne tirée du n° 6 s'est trouvée 93 pieds trop au nord. Une partie de cette différence est apparenment due à une erreur de l'azimut qui n'avait pas été exactement déterminée à l'époque où j'ai quitté M. Aldous. Mes observations à cet endroit étaient plus susceptibles d'erreurs constantes de réfraction, etc., puisque la

station était située dans un bois épais et le temps très nuageux et changeant.

La 14ème base prolongée se relie au n° 5 à Edmonton. D'après les notes de M. Aldous, je trouve que sa ligne tirée de la station 11 était 500 chaînons trop au sud, à Fort-Edmonton. Ma station y était sur le côté nord de la vallée de la Saskatchewan, et de soigneuses observations de transit perpendiculaire au méridien faites par M. Aldous dans la vallée, semblent indiquer une forte erreur de station. Les données que je possède actuellement ne suffisent pas pour déterminer si la vallée est assez considérable pour expliquer cette différence.

Les observations de M. Aldous prises comme étalon rendraient compte de 354 sur les 500 chainons ci-dessus mentionnés, et réduiraient la différence entre les stations n° 11 et 5 à 146 chaînons. La différence entre le n° 11 et le n° 6, comme je viens de le dire, est de 93 pieds ou 141 chaînons. Donc la différence entre le n° 6

et les observations de M. Aldous à Edmonton n'est que de 5 chaînons.

Je recommanderais respectueusement d'établir des stations aux divers points suivants pour vérifier l'exactitude des déductions ci-dessus, et pour localiser ces différences avec plus de justesse.

(a) Sur le 102me méridien, à l'endroit où il coupe la route de Fort-Ellice aux

Buttes du Tondre.

(b) A l'intersection de la 8me base et du 102me méridien.

- (c) A l'intersection de la 8me base et du méridien entre les rangs 8 et 9 à l'ouest du 2me méridien.
  - (d) A l'intersection du 106me méridien et de la 12me ligne de correction.
    (e) Sur le 110me méridien près de la traverse de la rivière à la Bataille.

(f) A quelqu'endroit sur le 110me, si (e) ne localise pas l'erreur sur ce méridien. Le méridien entre les rangs 18 et 19 à l'ouest du 3me méridien, pourrait être vérifié par un mesurage au micromêtre.

Deux stations sur le 102me méridien, à Livingstone et à ou près de la frontière internationale, serviraient à contrôler d'une excellente façon le chaînage sur une

longue distance.

Je recommanderais aussi l'établissement d'autres stations, à tels endroits qu'on jugerait à propos, afin de contrôler les arpentages futurs à l'ouest du 102me méridien.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

W. F. KING.

Arpenteur topographe des terres fédérales, en charge de la section astronomique de l'arpentage spécial.

LINDSAY RUSSELL, écuier, Arpenteur général. LATITUDES et longitudes des stations astronomiques de l'arpentage spécial.

No. de stations.	Nom de l'endroit.	Date des observation			tude rvée.	Erreur probable de latitude.	les li l'ar	apr gne	ès s de tage
				,	"	1)		,	"
2	Intersection du 102me méridien et de la								
	route de Qu'Appelle	Juillet 1876	. 50	22	21.85	0.38	102	00	00
3	Battleford, sur la colline au sud de la		1		00.00	201	700	10	-0
	rivière à la Bataille.	Aout 1876.	. 52	42	38.69	0.21	108	16	59
4	Intersection du 106me méridien et de la	Ac 1977	50	24	32.69	0.26	106	00	00
	Sur la colline à l'ouest de Fort-Edmonton	Oct 1977	1 52		59.16	0.16			28.6
					05.28	0.19	109		
6	Sur le bord de la rivière, près de Fort-Pitt. 6 milles au nord du lac de la Grosse Plume.	do 1970	. 50		55 88	0.16			14.0
0			. 52	04	99 00	0.10	104	10	140
•	Sur la 12me ligne, au sud-est de Fort-à-la- Corne	Août 1879	1 52	0.4	02:38	0.17	104	52	28.3
0	Sur la 12me base, près du ruisseau de la				C7·45	0.17			06.3
•	colline de l'Aigle	Sept 1879	52		15.46	0.21			39.4
10	Près du coin de la 11e base et du 110e mérid.	Dop. 10101	1	,	20 10	7 21	100	-50	
11	Sur la 14me base à la Montagne Noire	do 1879	. 53	35	58:30	0.19	111	34	58.5

W. F. KING, D.T.S.

Section astronomique.

LATITUDES et longitudes déterminées par l'arpentage des méridiens principaux et des parallèles.

Endroits.	L	atitu	de.	Lo	Longitude.		
	1			1			
Maison de Berwick, établissement inférieur, Edmonton Fort-Edmonton, mât de pavillon Fort-Saskatchewan, mât de pavillon Battleford, mât de pavillon Battleford, maison du gouvernement, pignon nord do do mât de pavillon Fort-Carlton, bord de la rivière, débarcadère du bateau à vapeur Fort-à-'a-Corne Lac-au-Foin, station télégraphique Etablissement de la rivière à la Bataille Humboldt Rivière Saskatchewan-sud, traverse de Gabriel do do do du télégraphe Buttes du Tondre, poste de traite de la Cie de la Baie d'Hudson Fort Qu'Appelle Poste de la Cie de la Baie d'Hudson au lac la Biche Fort Pelly Livingstone, mât de pavillon Débarcadère de Rapid City (sur la rivière Assiniboine) Ancien dépôt postal lac La Plume Collines Minitchinass Ravin, mi-chemin entre la traverse de Humboldt et Batoche Route conduisant à la trav. de Pritchard où elle quitte la route postale. Où la ligne du télégraphe coupe le 2me méridien principal	53 53 54 52 52 52 52 52 52 52 51 51 51 52 52 52 51 52 52 51 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52	33 31 42 000 42 42 52 10 11 577 10 39 20 246 47 46 54 47 32 37 55	23 54 30 00 00 51 49 37 00 00 30 40 00 20 00 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	113 113 113 113 112  106 104 112 112 105  103 111 101 101 101 101 101 101 101 101	32 46 59 52 13 00 46 57 59 57	04 19 30 20 01 00 40 30 50 00 00 00 00 00 00 00	
27	•						

LATITUDES et longitudes déterminées par l'arpentage des méridiens principaux et des parallèles.

Endroits.	Lε	titu	de.	Longitude.			
		,	);		,		
Rive sud de la rivière de la Saskatchewan-Sud	52	54	48	106	00	00	
id de la rivière de la Saskatchewan-Nord	53	08	58	106	00	00	
Ligne télégraphique coupe le 3me méridien	52	19	44	106	00	00	
id du 4me id	53	07	40	110	00	00	
Fourches des routes d'Ellice aux Buttes de Tondre, et d'Ellice à	50	52	۸۸	1			
Qu'Appelle In ters. des routes d'Ellice aux Buttes de Tondre, et de Pelly à Qu'Appelle,	50 51	01	00		••••	••••••	
Traverse de Pelly et route de Carlton, trav. de la rivière du Sable Blanc	51	42	20	103	11	28	
Traverse du ruisseau de la Pierre à Pipe, sur la route du lac aux Noix	52	18	00	103			
Poste de la compagnie de la Baie d'Hudson sur la rivière aux Carottes	53	29	00				
Sur la route d'Edmonton à Carlton, rivière Vermillon, 36 milles à l'ouest							
de Victoria	53	53	50	1	•••••	••••••	
do do 2 milles à l'est de la riv. Vase Blanche.	54 54	02	40	112			
do do 12½ milles à l'est de Victoria	54	00	40 00				
do do 3\frac{1}{2} milles \hat{1}{2} l'ouest du lac aux Œufs	54	00	00			••••••	
do do 7 milles à l'ouest du ruiss. de Moose Hill	53	53	00				
do do à la Crique du Milieu	53	51	50	110	33	10	
do do 3 milles nord-ouest du ruisseau aux				1			
Grenouilles	53	48	45	110	28	00	
do do 5 milles sud-est de do	53	46	40	700		10	
do do traverse du ruisseau du Daim Rougel do do 124 milles sud-est de crique du Daim Rouge	53 53	34 24	10 10	109	29 15	10 20	
do do petit ruisseau coulant au sud-est	53	20	40	109	08	20	
do do 4 milles à l'ouest de la riv. à la Tortue	53	15	50	108	52	10	
do do au lac "Narrows"	53	09	10	108	42	10	
do do 5 milles à l'est du ruisseau au Brochet	52	52	20	108	18	50	
do do extrémité est du lac aux Oies	52	43	40	107	51	30	
do do 'près de l'extrémité sud de la route	52	38	40	1 107	37 22	40	
do do crique tomb. d. le lac aux Baies Rouges do do aux collines des Bois Touffus, 30 milles	52	41	36	107	22	30	
de Carlton	52	45	40				
Sur la route de Victoria au Lac la Biche, près de la jonction de l'ancien	-			1	• 10000		
Portage du Serpent	54	08	20	111	47	50	
do do bord du lac du Poisson Blanc	54	21	10	111	49	10	
do do au ruisseau du lac aux Canards	54	35	10	1111	49	30	
Sur la route LaBiche et Pitt, près du lac au Bouleau	54 54	30 22	30 50	111	43 26	10 30	
do do 3 milles sud-est de la rivière au Castor Sur la rivière Saskatchewan-Nord, à l'est de Fort-Pitt	54 53	24	00	109	16	40	
do do do	53	00	30	108	46	20	
do do 1 mille nord-ouest du ruisseau							
de la colline de l'Aigle	52	21	00	/******		• • • • • • •	
do do près du Coude	52	27	40			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
do do près de Carlton	52	44	10	106			
Sur la route d'Ellice aux Buttes du Tondre, 24 milles d'Ellice	50 51	37 12	10 40				
do do à File Hills, 140 milles d'Ellice Sur la route de Humboldt à Carlton, 14½ milles sud-est de la trav. de Gabriel	52	30	20	*****	••••		

W. F. KING, A.T.F., Section astronomique.

# TABLEAU DES DISTANCES SUR CERTAINES ROUTES PRINCIPALES DANS LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

DISTANCES par les routes de la Petite Saskatchewan à Fort Ellice.

Distances de Fort Ellice.	Endroits.	Distances de Prairie City
72.1	Bureau des terres, Prairie City	0.0
55.7	Colfines aux Moustiques	16.4
43.6	Lac Salé	28 5
33.5	Lac à la Batture	38 6
20.2	Ruisseau de la Flèche	51.9
18 9	Grande Vallée	53.2
11.2	Ruisseau de la Queue d'Oiseau	60.9
5.8	Ruisseau du Serpent	66.3
0.0	Fort Ellice	72.1

## DISTANCES par les routes de Fort Ellice aux Buttes du Tondre.

Distances des uttes du Tondre.	Endroits.	Distances de Fort Ellice
152 0	Fort Ellice	0.0
148.7	Rivière Qu'Appelle	3.3
145.9	Sommet de la Colline, rive nord de la rivière Qu'Appelle	6.1
142.6	Une source	9.4
139.8	do	12.2
136.8	do	15.2
131.6	Ruisseau Wolverine	20.4
129.9	Colline de l'Espion	22.1
117.7	Grand ruisseau du Bras-Coupé	34.3
110.5	102e Méridien	41.5
104.7	Extrémité est de la première plaine	47.3
91.2	Extrémité ouest do do	60.8
90.2	Extrémité est de la deuxième plaine	61.8
88.1	Petit ruisseau du Bras Coupé	63.9
86.4	Pointe du bois	65.6
84.3	Un petit ruisseau	67.7
81·0 76·8	Extrémité ouest de la deuxième plaine	71.0
	Commencement de la Grande plaine du Faisan	75.2
70.8	Fourches des routes à Qu'Appelle	81.2
54·5 52·5	Fin de la Grande plaine du Faisan	97.5
00.0	Intersection des routes de Pelly à Qu'Appelle	99.5 152:0

## DISTANCES par les routes des Buttes du Tondre à Humboldt.

Distances de Humboldt.	Endroits.	Distances des Buttes du Tondre
81.3	Comptoir des Buttes du Tondre	0.0
57.4	Extrémité de la plaineLac dans la plaine	23.9
54.3	Lac dans la plaine	27.0
44.6	Lac Salé	36.7
41.9	do	1 39.4
30.9	Lac entre deux collines	50.4
25.9	Extrémité ouest de la plaine Alcaline	55.4
12.6	Extrémité ouest de la plaine AlcalineColline Pyramide	68.7
0.0	Bureau de télégraphe, Humboldt	81 3

## DISTANCES par les routes de Humboldt à Carlton viá la Traverse Gabriel.

Distances de Carlton.	Endroits.	Distances de Humboldt
82.6	Humboldt	0.0
69.3	Traverse de la ligne télégraphique	13.3
61.8	Traverse de la ligne télégraphique	20.8
54.9	Lac Vermillon (salé)	27.7
26.0	Traverse de Gabriel, Saskatchewan-Sud	56.6
13.7	Comptoir de Stobart et Eden, Lac aux Canards	68.9
0.0	Fort Carlton	82.6

# DISTANCES par les routes de Humboldt à Fort Carlton vid la Traverse Batoche.

Distances de Carlton.	Endroits.	Distances de Humboldt
83:3	Humboldt	0.0
80-4	Traverse de la ligne télégraphique	2.9
74.7	Colline Keespitanow	8.6
73.9	Station postale	9.4
52 0	Ravin et lac	31.3
41.5	La nouvelle route de Prince Albert se détache, et la route de	
	La Corne et de Carlton se joint	41.8
23.6	Sommet d'une haute colline	49.7
32.5	La route de la traverse de Gariépy se détache	50.8
19 7	Traverse Batoche	63.6
13.7	Comptoir de Stobart et Eden au Lac aux Canards	69.6
0.0	Fort Carlton	83.3

DISTANCES par les routes de Fort Carlton à Battleford, par la route de la rivière.

Distances de Battleford.	Endroit.	Distances de Fort Carlton.
110.9	Fort Carlton	0.0
104 5 91 7	Lit desséché d'un ruisseau	6.4
77.7	Ravin au Bouleau	19.2
68 7	Terrain de campement au Coude	33.2
67.2	Le chemin des plaines se détache	42.2
61:1	Ruisseau de la Sucrerie	43·7 49·8
56.3	Un ruisseau courant	54.6
50.8	Ruisseau des collines de l'Aigle	60.1
50.6	Un petit ruisseau; le chemin des plaines à Battleford se détache	60:3
49.5	Le chemin central allant à Battleford se détache	61.4
44.8	Ruisseau dans une vallée profonde	66.1
40.3	Lit desséche d'un ruisseau dans une vallée	70.6
34.6	Petit ruisseau dans un ravin	76.3
33.4	Petit ruisseau dans une vallée peu profonde	77.5
32.6	Petit ruisseau dans une vallée de peu d'étendue	78.3
29.8	Petit ruisseau dans une vallée de peu d'étendue	81.1
25.0	Petit ruisseau marécageux—pas de vallée	85.9
23.2	Petit ruisseau marécageux dans une vallée peu considérable	87.7
21.8	Petit ruisseau pierreux dans un ravin	89:1
19.2	Ruisseau dans une assez grande vallée	91.7
17.9	Ruisseau—desséché—dans un ravin	93.0
17.2	Ruisseau—fond de gravier et sabledans un ravin	93.7
16.6	Ruisseau dans un ravin-Eau en étangs	94.3
16.1	Ruisseau pierreux dans un ravin	94.8
14.5	Petit ruisseau boueux	96.4
14 3	Petit ruisseau boueux	96.6
13.1	Très petit ruisseau boueux	97.8
13 0	Petit ruisseau marécageux et boueux	97 9
12.4	Ruisseau pierreux dans un ravin	98 5
10.7	Petit ruisseau dans un ravin profond	100.2
8.6	Petit ruisseau	102.3
8·3 4·1	Ruisseau dans un large ravin	102.6
4·1 3·3	Petit ruisseau dans un ravin Source Chalybeate, au nord de la route	106.8
3.3	Petit ruisseau dans un ravin	107.6 108·7
0.7	Station astronomique, Battleford	110.2
0.0	Bureau du télégraphe, Battleford	110-2

DISTANCES par les routes de Fort Carlton à Battlford, viá la "Route de la Plaine' ou "Route extérieure."

Distances de Battleford.	Endroit.	Distances de Fort Carlton.
100		
127.8	Fort Carlton	0.0
67.5	Route qui laisse la route principale de Battleford	60.3
52.3	Une route venant du Coude se joint ici	75.5
50.9	Sommet des collines de l'Aigle	76.9
48.5	Une pointe de bois au nord	79.3
41.5	Un grand lac au nord de la route	86.3
19.5	Battures	108:3
3.0	Arrivant à la route des collines du Cyprès et de Battleford	124.8
0.0	Bureau du télégraphe, Battleford	127.8

# DISTANCES par les routes de Humboldt à Battleford, vid la route de la traverse de Gabriel et de la rivière.

Distances de Battleford.	Endroit.	Distances de Humboldt.
175*3 118*7 91*7 50*6 0*0	Humboldt	0·0 56·6 83·6 124·7 175·3

# DISTANCES par les routes de Battleford à Fort Edmonton viá la route du télégraphe

Distances de Fort Edmonton.	Endroit.	Distances de Battleford.
259·0 222·2 210·2 192·0 181·2 174·0 168·5 146·0 122·0 95·3 83·5 78·0 35·2 26·7 16·8	Bureau du télégraphe, Battleford Embranchement avec les routes de Battleford et Pitt La route entre dans les collines du Saule. La route laisse les collines du Saule. La route se joint de nouveau à la ligne télégraphique Traverse les routes de Pitt et du lac Qui Résonne. Coulée des Pieds Noirs Ruisseau de l'Ours Gris Coulée du Buffle. Un grand lac. Traverse la route Victoria. Côté ouest de la plaine des Quinze Milles. Station télégraphique, lacs des Foins. Lisière sud d'un bois épais Rivière à la Vase Blanche (et extrémité du bois) Ruisseau à la Vase Noire	0·0 36·8 48·8 67·0 77·8 85·0 90·5 113·0 137·0 163·7 175·5 181·0 223·8 232·3 242·2 254·5
0.0	Fort Edmonton	259.0

# DISTANCES par les routes de Battleford à Fort Pitt.

Distances de Battleford.	Endroit.	Distances de Fort Pitt.
0·0 4·2	Bureau du télégraphe, Battleford	93·0 88·8
8.8	Un grand lac au sud de la route	84.2
14.3	La route se détache de la ligne télégraphique	78.7
36.8	La route d'Edmonton se détache	56.2
40.6	Ruisseau débordant d'un lac près de la route	52.4
57.1	Ruisseau du Grand Ravin	35.9
67.6	Marais Tremblant	25.4
68 0	Petit ruisseau marécageux	25 0
70.1	Petit ruisseau marécageux	22.9
72.7	Sommet d'une haute montagne	20.3
78.8	Petit ruisseau	14.2
85.2	Ruisseau marécageux	7.8
92.5	Côté sud de la rivière Saskatchewan	0.5
93.0	Fort Pitt	0.0

# DISTANCES par les routes de Fort Carlton au Fort Pitt.

Distances de Fort Pitt.	Endroit.	Distances de Fort Carlton.
173·1 155·4 151·9 1'46·9 144·5 131·6 111·6 108·6 81·5 53·6 33·8 17·1 14·5 12·1 2·3 0·0	Fort Carlton Ruisseau desséché Extrémité est de la vallée du lac Salé do ouest do do Petit ruisseau coulant entre le lac Redberry do do do La route de Battleford se détache Lac aux Oies Ruisseau au Brochet Rivière à la Tortue Rnisseau Rrisseau Rivière du Daim Rouge Route qu'i laisse la route principale de Edmondton Ruisseau de la Pierre-à-Pipe	6·0 17·7 21·2 26·2 28·6 41·5 61·5 64·5 91·6 119·5 136·3 156·0 158·6 161·0 170·8

## DISTANCES par les routes de Fort Pitt au Fort Victoria.

Distances de Victoria.	Endroit.	Distances de Fort Pitt.
100.0	R. A. D. M.	
129 8 112:5	Fort Pitt	0.0
95.2	Les deux grandes collines	17:3
86-8	Ruisseau du Milieu	34·6 43·0
84.0	Ruisseau de la colline de l'Elan.	45.8
82.5	La route du lac la Biche se détache.	45 8 47 3
76.7	Un étang s'écoule par un ruisseau au nord	53.1
65.8	Ruisseau du Croupion du Chien	64.0
65.5	Petit ruisseau dans la vallée du ruisseau du Croupion du Chien	64.3
53.4	Lac anx Eufs	76 4
38.0	Petit ruisseau coulant entre le lac à la Selle.	91.8
35 8	Ruisseau du lac à la Selle	94 0
22.2	Muskeg d'épinette.	107.6
16.7	Petit ruisseau Vermillon	113.1
15.4	Ruisseau sablonneux (la route du lac la Biche se détache)	114.4
14 9	Ruisseau marécageux	114.9
12.2	Petit ruisseau	117 6
10.1	Ruisseau à la Vase Blanche	119.7
7.3	Ruisseau maréoageux	122.5
3.3	Ruisseau du Moulin (ou ruisseau du lac Fumant)	126 5
0.0	Fort Victoria	129 8
0 0	1010 1 (0.07110	1200

## DISTANCES des routes de Fort Victoria au Fort Edmonton.

Distances de Edmonton.	Endroit.	Distances de Victoria
74.6	Fort Victoria	0.0
57.8	Ruisseaux pierreux	16.8
56.6	Petit ruisseau	18.0
55.9	do	18.7
55.6	do	19 0
52.6	Ruisseau à la Carpe	22 0
38.6	Ruisseau Vermillon	36.0
34.7	Petit ruisseau	39.9
30.7	Ruisseau profond	43.9
24.0	Rivière à l'Esturgeon	50.6
17.0	Fort Saskatchewan	57.6
0.0	Fort Edmonton	74.6

## DISTANCES des routes de Fort Pitt au Lac la Biche.

Distances de Lac la Biche.	Endroit.	Distances de Fort Pitt.
140·9 93·6 87·0 74·2 68·9 58·1 44·1 42·5 39·0 37·3 35·6 31·6 25·6 19·7 17·7 9·1 7·0 4·9 0·0	Fort Pitt Route qui laisse la route principale du lac la Biche Petit ruisseau coulant au nord Les deux muskegs Embranchement est du ruisseau du Croupion du Chien Ruisseau du Faisan. Petit ruisseau coulant à l'ouest do do do Rivière au Castor. Petit ruisseau do Lac Gull Lac au Bouleau La route de Victoria se rattache Ruisseau du lac aux Canards. Ruisseau du lac aux Canards. Ruisseau au Foin. Ruisseau à la Roue. Petite rivière du Castor (la route biffurque ici à gauche à la M.C.R. Comptoir de la Baie d'Hudson, Lac la Biche	0·0 47·3 53·9 66·7 72·0 82·8 96·8 98·4 101·9 103·6 105·3 109·3 115·3 121·2 123·2 131·8 133·9 136·6 140·9

# DISTANCES par les routes de Victoria au Lac la Biche.

Distances de Lac la Biche.	Endroit.	Distances de Victoria.
0 7 0		
87.3	Fort Victoria	0.0
71·9 70·6	Ruiss. de Sable, la route se détache d. routes de Victoria et de Pitt Entrée du marais au sud-est du ruisseau	15.4
64.0		16.7
58·7	Ruisseau pierreux	23·3 28·6
56·5	Un ruisseau Entrant dans la route du lac à la Selle	
53.7		30.8
47.9	Ruisseau Petit ruisseau	33·6 39·4
45.8	Un ruisseau coulant du lac Bon Poisson	41.5
40.0	Etablissement du lac au Bon Poisson.	43.2
40.4	Un bourbier profond	46.9
39.8	Ruisseau du lac au Poisson Blanc	47.5
35.6	do Mission.	51.7
31.7	Commencement du bois touffu	55.6
27.6	Un ruisseau coulant dans la rivière au Castor	59.7
26.9	Rivière au Castor (et extrémité du bois)	60.4
21.2	Rivière du Petit Castor	69.1
19.7	Entrant dans la route de Pitt et du Lac la Biche	67 6
0.0	Comptoir de la compagnie de la Baie d'Hudson, Lac la Biche	87.3

# DISTANCES par les routes de Fort Pitt au lac Qui Résonne.

Distances du ac Qui Résonne.	Endroit.	Distances de Fort Pitt.
120.0	Fort Pitt	0.0
119.5	Côté sud de la rivière	0.5
118.4	L'ancienne route d'Edmonton se détache	1.6
	Un petit ruisseau coulant à l'est	7.5
111.9	Un petit ruisseau coulant au nord-ouest	8.1
102.2	Ruisseau du Grand Ravin	17.8
100.4	Un petit tributaire du ruisseau du Grand Ravin	19.6
86.8	Traverse de la ligne télégraphique	33.2
69.4	Sommet de la colline de la Vallée de la Rivière à la Bataille	50.6
67.3	Traverse le ruisseau des Pieds Noir	52.7
64.8	Rivière à la Bataille	55.2
62.€	Traverse du 110e méridien	57.4
50.6	Extrémité ouest d'un grand lac alcalin	69.4
00.00	Lac Qui Résonne	120.0

## DISTANCES par les routes de Fort à la Corne à Prince Albert.

Distances de Prince Albert.	Endroit.	Distances de Fort à la Corne.
. 51.5 48.0 44.9	Fort à la Corne	0·0 3·5 6·6
42·9 39·4 31·6 0·0	Un petit ruisseau. Traverse du méridien entre les rangs 20 et 21 à l'ouest. Fourches de la rivière Saskatchewan. Moulin de Moore, Prince Albert.	19 9

# Distances par les routes de Prince Albert à la traverse de Batoche.

Distances de Batoche.	Endroit.	Distances de Prince Albert.
12.0	Moulin de Moore, Prince Albert	0·0 21·8 31·8 37·3 43·8

## DISTANCES par les routes de Prince Albert à Fort Carlton.

Distances de Carlton.	Endroit.	Distances de Prince Alber
49.0	Moulin de Moore, Prince Albert	0.0
48.3	Poste de la Baie d'Hudson	0.7
29.6	Embranchement nord, ruisseau du Castor	19.4
27.2	Fourches de la route à l'établissement de Saint-Laurent	21.8
26.7	"Maison mi-chemin"	22.3
24.7	Marais à l'extrémité de l'établissement	24.3
20.0	Petit ruisseau coulant à l'est	29.0
19.7	Lisière nord des pins	29.3
16.8	Lisière sud des pins	32.2
0.0	Fort Carlton.	49.0

DISTANCES par les routes du Portage la Prairie au Fort Ellice, viá les rapides de la rivière Assiniboine.

Distances du Fort Ellice.	Endroits.	Distances du Portage la Prairie.
188 7	Mamazina da Cia da la Paia di Hudaan Postana la Praisia	0.0
180.7	Magasins de Cie. de la Baie d'Hudson, Portage la Prairie	8.0
163.2	Burnside	25.5
156.2	McKinnon's	32.5
154.4	Ruisseau du Pin	34.3
141.7	Ruisseau	47.0
140.2	Route qui laisse la route principale.	48 5
130.2	Eau	58.5
119.0	Bourbier marécageux	69 7
109.2	Traverse aux Rapides	79 5
108.0	Ruisseau .	80 7
66.2	Buttes de Sable	122.5
58.7	Ruisseau	130.0
56.2	Route venant du sud-ouest	132.5
40.2	Ruisseau	148.5
37.7	Ravin humide	151.0
25.7	do	163 0
22.2	Ravin humide	166:5
13.2	Entre dans le chemin par l'ouest	175.5
11.2	Ruisseau du Castor	177.5
0.0	Fort Ellice	188.7

DISTANCES par les routes des Buttes du Tondre au Fort Qu'Appelle.

Distances du Fort Qu'Appelle.	Place.	Dista <b>nces</b> des Buttes de <b>Tondre.</b>
38·5 34·0 31·5 14·1 3·7 1·7	Station de commerce des Buttes du Tondre	14.5 31.9 42.3

# DISTANCE de Winnipeg à des points importants.

Endroit.	Milles de Winnipeg
Fort Sllice	220 337
Casernes de la rivière du Cygne viâ Fort Ellice	337 372 453
Fort Carlton	536 628 721
do viâ Fort Carlton	709 839 914
Edmonton, viá Battleford et Fort Saskatchewan	888 758 850

Edmonton, Territoire N. O. 27 novembre 1879.

A LINDSAY RUSSELL, écr.,

Arpenteur général, bureau des terres fédérales, Ottawa.

Monsieur,—Pour faire suite à mon rapport du 18 août, expédié de Fort Pitt, j'ai l'honneur de vous informer des nouveaux progrès qu'a faits la section ouest de l'arpentage spécial, et qui ont eu pour résultat le tracé de la 14ème ligne de base du 110ème

au 114ème méridien de longitude.

J'ai commencé à tracer la 14ème ligne de base à partir du 110ème méridien, le 20 août: la première corde de six milles a dévié au nord de son azimut propre de 39' 56" afin de placer la 14ème ligne de base à son exacte latitude observée, telle que l'a déterminée la section astronomique de l'exploration, après des observations faites à Fort Pitt.

Le 12 septembre M. King nous a rejoint et a commencé de suite à déterminer la latitude, à un endroit près de la ligne dans le rang 11, à environ 64 sections à l'ouest du 110ème méridien. Ses observations ont montré que la ligne se trouvait à 93 pieds

pieds trop au nord.

Afin de corriger une partie de cette erreur, je n'ai pas fait l'angle nécessaire au coin, entre les rangs 11 et 13, mais j'ai traversé le rang 12, en continuant ainsi la ligne à 66 pieds au sud. J'ai de plus tiré une ligne de déviation de 20" jusqu'à une distance

suffisante pour reprendre encore 7 pieds, corrigeant ainsi en tout 73 pieds.

Le 27 septembre nous atteignîmes les montagnes du Castor; ici, après nous être percé un chemin à travers une forêt épaisse et de nombreux muskegs sur une distance de 4 milles, j'ai jugé à propos de revenir sur nos pas, et de porter la ligne au nord des montagnes, attendu que les Sauvages et les colons du lac au Castor nous informèrent qu'il nous serait impossible de passer avec nos chariots, et ce que j'ai vu des muskegs m'a confirmé leur opinion.

Nous retournames à la barre de fer entre les rangs 18 et 19 et nous continuames au nord jusqu'à la 14ème ligne de correction, puis à l'ouest en suivant le côté sud de la ligne de correction, jusqu'au méridien qui passe entre les rangs 23 et 24, puis au sud jusqu'à la 14ème ligne de base, ensuite à l'ouest en suivant la ligne de base jus-

qu'au 114ème méridien de longitude.

Le 29 octobre nous effectuâmes une liaison avec le méridien de M. King, courant au nord à partir de la station astronomique d'Edmonton, jusqu'à la 14ème ligne de base. Ce méridien est de 53.95 chaînons à l'ouest du coin nord-est de la sec. 33, Tp. 52, R. 24, ouest du 4ème méridien principal, en longitude (d'après notre calcul) 113° 30′ 28′·6 ouest. A cet endroit on a trouvé que la corde se trouvait à 4·88½ chaînes au sud de la base de M. King et l'ordonnée à cet endroit de la corde à la parallèle, étant de 11½ chaînons, indiquait une différence de latitude d'exactement cinq chaînes. Cette différence est excessivement grande et il est impossible de l'attribuer à une déviation azimutale. Je considère qu'une grande partie sinon toute cette différence est due à une erreur de station, et pour confirmer mon opinion, j'expédie toutes mes observations d'azimut à partir de la station astronomique de M. King sur la 14ème ligne de base, jusqu'au méridien; aussi une série d'observations de latitude faites près d'Edmonton, dans la vallée de la rivière Saskatchewan, sur le dessus de la rive nord de laquelle se trouve la station astronomique—ainsi qu'une coupe transversale de la vallée; vous pourrez juger d'après cela, de l'effet que produit cette dépression sur la ligne à plomb. La moyenne de huit observations de latitude, d'après la mét hode de

transits perpendiculaires au méridien, avec une erreur probable de 23 pieds, indiquent une différence de 3.54 chaînes, avec la détermination de M. King; mon poste d'observation était à 3.82 chaînes au sud de celui de M. King et à 116 pieds plus bas.

La déviation des cinq chaînes de différence qu'on a trouvée exister provient de ce qu'on a traversé le rang 24. A partir de ce rang, le chaînage s'est fait sur la ligne de M. King, qu'on a seulement dû débarasser des broussailles de saules; toutes les bornes sont en dehors de la perpendiculaire et ont été placées dans leur position

propre sur les cordes.

Le 4 novembre nous atteignîmes le 114ème méridien de longitude ou le 5ème méridien principal. J'ai calculé que ce méridien se trouvait sur une longueur de 161 sections + 44.68½ chaînes, sur la 14ème ligne de base, à l'ouest du 110ème méridien. Je me suis servi de 3,291.234 chaînes pour mesurer un degré de la parallèle du 53°35'51.9" de latitude; j'ai de plus alloué une correction de 1·25½ chaînes pour une élévation probable de 2,000 pieds au-dessus de la mer.

Le 5 novembre nous arrivâmes à Edmonton House, et depuis cette date je me suis occupé à rédiger mes notes de campagne et à faire les autres travaux de bureau

concernant l'arpentage, et j'attends maintenant vos instructions.

#### DESCRIPTION DU PAYS.

Sur les premiers six milles à l'ouest du 110ème méridien, la contrée est inégal ondulée, et couverte de bouquets de peupliers, le sol étant quelque peu léger sablonneux. Dans les rangs deux, trois et quatre, il y a une magnifique étendue de contrée d'une richesse considérable pour l'agriculture; elle est unie et ne renferme pas d'étangs; elle indique qu'elle a été bien boisée dans un passé assez récent; actuellement il y a çà et là des saules et des peupliers nains; au milieu coule la rivière Vermillon, qui est un excellent cours d'eau. La végétation est des plus luxuriantes, les pois sauvages et les vesces y croissent d'une manière remarquable.

Au rang cinq nous traversons une contrée inégale et accidentée qui se continue à travers les rangs cinq et six; par endroit le bois est dense, mais on peut générale-

ment l'appeler une contrée parsemée de bosquets.

A travers les rangs sept, huit et neuf et jusqu'à la seconde traverse de la rivière Vermillon, dans le rang 10, la contrée est ondulée, tout en étant parsemée de bosquets et en quelques endroits bien boisée de peupliers; partout, même jusqu'au sommet des collines, le sol a été trouvé excellent, et en construisant les terrasses on n'a rencontré que de la belle terre noire. Plusieurs petits cours d'eau excellents coulent dans cette section.

Dans le rang 10, après avoir traversé la rivière Vermillon, la contrée est plus densément couverte de bouquets de peupliers, le terrain s'élevant graduellement à partir de la rivière sur plusieurs milles, et le sol continuant toujours à être aussi bon. Après avoir traversé le rang 11, il y a une épaisse forêt de peuplier, et de nombreux étangs et muskegs. Le rang 12 est plus ouvert, mais il est ondulé et coupé de lacs et de petits étangs. Dans le rang 13, la contrée est très rabotteuse, les principaux obstacles sont des suites de lacs situés entre des chaînes de collines, ainsi que de nombreux muskegs; elle est presque toute couverte de peupliers et de saules entretremêlés de beaucoup de bois sec, et de bois renversé par le vent.

Après avoir traversé la rivière Vermillon une troisième fois dans le premier mille du rang 12, la contrée change soudainement; nous trouvons ici une belle contrée en partie boisée, qui se continue jusqu'aux collines du Castor, à une distance de 30

milles.

Cette partie du pays est particulièrement bien adaptée à la colonisation; le sol est bon. Au nord du lac au Castor il y a de grandes prairies à foin, et les collines du Castor contiennent en abondance d'excellent peuplier, de l'épinette blanche, de l'épinette rouge, et du hêtre. La quatorzième ligne de base passe à environ quatre milles au nord du lac au Castor, qui, d'après ce qu'on en dit, a environ 15 milles de longueur, sur 10 de largeur. L'eau de ce lac, qui est poissonneux, est bonne.

Au nord du méridien, entre les rangs 18 et 19, le pays est comparativement ouvert et plat jusqu'au ruisseau du Castor, au nord duquel le terrain s'élève graduel-lement au nord-est, et se trouve plus densément boisé. A l'ouest, sur la 14ème ligne de correction, le pays est à peu près tout pareil, sol excellent, et en grande partie couvert de grands saules, mêlés de peupliers. A mesure que nous approchons de la rivière Saskatchewan nous rencontrons quelques bosquets de bonne épinette et de hêtre. A l'endroit où la ligne traverse l'extrémité nord des collines du Castor, l'élévation est presqu'imperceptible, les collines paraissant se terminer vers cette latitude. Le pays situé au nord des rivière à l'Es urgeon et Saskatchewan est des plus propices à l'agriculture, et les colons s'en emparent rapidement.

Sar les bords du Grand Lac, au sud et à l'est, il y a plusieurs forêts d'épinettes et de trembles. A partir du Grand Lac jusqu'au 114ème méridien, le terrain s'élève graduellement et devient inégal et coupé de marais et de muskegs,—le sol est presque

partout léger et comparativement de qualité intérieure.

Sur toute la distance arpentée entre le 110ème et le 114ème méridien, nous n'avons pas traversé un seul mille de terre que je considérerais sans valeur; il y a des zones, comme je l'ai dit, d'une fertilité toute particulière, mais on pourrait cultiver avec avantage même les terrains que je n'ai pas classés dans cette catégorie.

Tous les cours d'eau contiennent de l'eau claire et bonne, et très peu des lacs

ou des étangs sont alcalins.

La dernière partie de la saison a été particulièrement belle et favorable aux opérations d'arpentage. A l'heure où j'écris il n'y a pas assez de neige pour couvrir la terre. Le plus grand froid a été de 9° au-dessous de zéro. Le 11 novembre la

rivière a gelé, et les Sauvages l'ont traversée à pied.

Jusqu'à ce jour la distance totale arpentée pendant cette campagne a été de 270 milles, non compris les traverses, et les explorations de chaque côté de la ligne principale. Cette forte somme de travail est duc en grande partie à l'énergie de ceux que j'ai employés; tous ont travaillé fort et fidèlement durant la campagne. Mon aide, M. Charles McGrath, s'est spécialement montré zélé dans l'accomplissement de ses devoirs, et je puis maintenant me fier à lui pour une partie des travaux.

Je désirerais attirer votre attention sur la nécessité urgente qu'il y a d'établir de suite et d'arpenter les subdivisions voisines d'Edmonton et du Grand Lac. Chaque jour de retard aura pour résultat des difficultés interminables entre ceux qui prennent maintenant des terres dans le pays. Ci-suit une liste des townships qui sont le plus

colonisés, et auxquels il faut porter immédiatement attention.

Township 52, rangs 23, 24, 25.
" 53, " 23, 24, 25, 26.
" 54, " 22, 23, 24, 25.
" 55, " 22, 23, 24.

Joints à ce rapport se trouvent trois (3) mémoires de campagne, qui contiennent, avec celui que je vous ai déjà expédié avec mon dernier rapport, toutes les notes de campagne que j'ai recueillies jusqu'au 114me méridien; de plus une carte de 20 milles au pouce, et comme une chose intéressante les observations d'azimut et de latitude dont j'ai déjà parlé.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> MONTAGUE ALDOUS, A.T.F., En charge de la section ouest de l'arpentage spécial.

## ANNEXE No. 7.

A LINDSAY RUSSELL, écr., Arpenteur général, Ottawa.

OTTAWA, 9 janvier 1880.

Monsieur,—Suivant les instructions que j'ai reçues le 30 mai dernier, m'autorisant d'arpenter les lignes extérieures des blocs de townships un et deux, des rangs quinze à vingt-six inclusivement, à l'ouest du 1er méridien principal, j'ai l'honneur de vous faire le rapport suivant:—

Le détachement ayant été engagé, les approvisionnements achetés et le transport organisé, il partit de Winnipeg le 6 juin. Il revint à Winnipeg et fut payé le 30 octobre, après avoir parcouru trois cent quarante milles, dont soixante ont été très-difficiles à passer. Cinquante-quatre milles ont été faits dans la montagne à la Tortue.

Le bois et les broussailles sur la montagne étaient très denses, et à divers endroits nous avons rencontré un réseau de lacs, dans quelques-uns desquels il y avait des îles, dont l'accès était très-difficile, attendu que nous n'avions ni bateau ni canot, et que nous ne pouvions nous procurer du bois propre à faire un radeau.

On a perdu beaucoup de temps à traverser ou à tourner quelques-uns de ces lacs. On a dû couper des sentiers pour permettre aux chevaux de transport de passer; les chemins faits par la commission des frontières se trouvant tellement encombrés par des arbres tombés ou si remplis de broussailles qu'ils étaient impraticables. A l'exeption de la montagne à la Tortue, la contrée est presqu'entièrement une prairie dénudée trèsfacile à parcourir.

On remarquera que cet arpentage s'étend jusqu'au rang 32, ouest. On ne peut le pousser plus loin à l'ouest avant d'avoir établi le cent deuxième méridien. Si les feux de prairie survenus au commencement d'octobre n'avaient pas détruit tous les pâturages, on aurait pu continuer l'arpentage pendant quelques temps dans les town-

ships trois et quatre, à l'ouest du rang seize.

On n'a rencontré que très peu de bois, excepté à la montagne à la Tortue, où il se compose presqu'exclusivement de tremble; sur les lisières il y avait un peu de chènes rabougris. A certains endroits le tremble est de bonne grosseur, surtout en suivant le méridien entre les rangs vingt et vingt et un; il est généralement petit, mais très propre cependant à faire des clôtures et de petites maisons en troncs d'arbres. Environ un tiers de la montagne au nord de la frontière internationale, a été brûlé il y a six ou sept ans, et le bois totalement détruit. Elle est maintenant couverte de broussailles épaisses de jeunes trembles. L'automne dernier, peu de temps après avoir terminé l'arpentage de cette partie du pays, les feux de la prairie se sont portés vers la montagne et ont dû détruire une quantité considérable de bois. Le sol est généralement graveleux et rocheux et impropre à la culture. A certains endroits cependant il y a de très bonnes terres à cultiver. Environ un quart de cette montagne est couverte d'eau,—lacs, étangs, muskegs—et quelques marais produisant de très bon foin. Le poisson abonde dans plusieurs de ces lacs, surtout le brochet. Sur tout le versant de cette montagne il y a, à intervalles de un à deux milles, des sources d'eau qui coulent tout l'été. Lorsque ces cours d'eau atteignent une distance de quatre à cinq milles au delà du bois, l'évaporation est si considérable, qu'ils se dessèchent durant la saison chaude. L'eau est très-douce ici et contient beaucoup de chaux. A certains endroits on rencontre des sources fortement imprégnées de fer.

I! serait peut-être opportun de réserver la plus grande partie de cette montagne comme terre à bois pour le vendre à ceux qui s'établiront dans les prairies voisines. Dans la partie en prairie comprise dans les limites de cet arpentage, la terres est grasse et noire, et de six pouces à deux pieds de profondeur; le sous-sol est de glaise blanche, contenant une forte quantité de chaux. Ce sous-sol est très propre à

la culture du grain.

Il ne sera pas difficile d'obtenir de la bonne eau en aucun endroit, en creusant des puits d'une profondeur raisonnable. Les criques Antler nord et sud coulent de trèsbelle eau de source. Sur l'Antler sud, depuis environ douze milles de son embouchure, il y a une lisière de bois de deux à six chaînes de largeur composé surtout d'orme, de frêne, et d'érable. Ce cours d'eau est rempli de digues faites par les castors, qui y sont nombreux aussi loin dans l'ouest que le coin nord-ouest du township deux, rang trente-deux ouest. A cet endroit il paraît avoir un volume d'eau aussi considérable

qu'à son embouchure. Sa source est à plusieurs milles plus au nord-ouest.

A quelques endroits on rencontre de gros cailloux; mais ils paraissent tous ou presque tous n'être qu'à la surface; lorsque la terre aura été débarrassée de ceux qu'on voit, on pourra cultiver facilement, et le sol est de telle nature que s'il y en avait à quelques pouces au-dessous de la surface, le froid ne les fera pas remonter comme dans les sous-sols de forte terre glaise. Il y a dans un très petit nombre d'endroits plus de pierres dans un quart de section, que ne pourrait en utiliser un colon pour se bâtir une maison. Il serait opportun de subdiviser toute l'étendue des terres comprises dans cet arpentage, qui ne le sont pas déjà, à l'exception peut-être des rangs trente et un et trente-deux ouest, mais ce bloc même renferme au moins trente pour cent de terres propres à la culture.

Le reste est particulièrement propre au pâturage, surtout pour des moutons.

Dans les rangs quinze, seize, dix-sept et dix-huit, la terre est accidentée et pleine de bassins de un à vingt acres de grandeur. Ces bassins dans les temps pluvieux sont des étangs ayant souvent plusieurs pieds de profondeur, et quelques-uns, même pendant la saison d'été, en contiennent beaucoup. Il serait dispendieux de les assécher, car il faudrait des fossés d'une grande profondeur. Sur le sommet de ces monticules, le sol est assez léger, graveleux et pierreux. Sur les rives des cours d'eau, il y a habituellement une bordure d'une à cinq chaînes de largeur tellement pierreuse qu'il serait impossible de labourer.

La cédule suivante indique la proportion p. c. des terres arables, autant que j'ai

pu les évaluer en arpentant les bornes et en suivant les routes.

Le voisinage de la montagne à la Tortue sera, sans aucun doute, l'un des points principaux où les colons se dirigeront durant la saison prochaine. Actuellement, il y a plusieurs colons dans les environs de son extremité est, et ils s'y sont presque tous rendus l'année dernière.

Le tout respectueusement soumis.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

WM. PEARCE.

CEDULE de la classification des terres, etc.

Remarques.	Sol, un pied de profondeur; marne argileuse, sous-sol de bonne argile.	Partie boisée de la montagne à la Tortue; bois très-bons pour les clôtures et les constructions; sol très bon dans la partie en prairie.	do do do	Sol de bonne marne argileuse; bon sous-sol d'argile; quantité considérable de foin	Partie pierreuse principalement sur le côté ouest du township; sol de marne argi-	Bois le long de l'Antler sud ; sol spécialement bon au sud de ce cours d'eau ; au	nord il est plus leger. Le reste est propre au pâtrrage; sol plutôt léger; collines graveleuses; eau par-	our a queques pieus sous la surrace.  do  La rivière coule à travers la partie nord, sur laque!le il y a de bon bois; sol très-	passable, excepté sur le sommet des collines où il est plutôt graveleux. Très-bonne terre au nord de la rivière; sud monticuleux; dessus des monticule:	Montieux et graveteux. Montieux; quelques avins à bords très-pierreux; en général bonne profondeux de moiens riche, sons et alongle	Cette classification he supplied up that a partie nord de la montagne à la Tortue; sol d'une home profudent morne errileuse et anne-sol d'ancelle.	Monticuleux; elevations plutôt graveleness et pierreuses; sol passable; sur le	Sur les bords de la rivière à la Souris, du bois; sol généralement excellent.	Sol sur les bauteurs graveleux et pierreux; les étangs pourraient étre lacilément asséchés, et daviendraient de bonnes terres à foin : pâturage bou : bien arrosé.	Le reste propre au pâturage; sol quelque pen Ger; hauteurs graveleuses; on pent avoir de la bonne eau à quelques pieds au dessous de la surface.	
Bois.	cent pr. cent	25				20	2	22	6.3							
Terres à foin.	pr. cent	10		15	10	10	70	20	13	20	20	10	10	15	13	
Etangs.	pr. cent pr.	10		20	22	2		20	10	10	Ω.	10	10	20		
Pierreuses.	pr. cent pr.	10		10	25	тO	20	20	15	15	10	20	10	20	15	
Terres propres û la culture.	pour cent	45	,	02	09	75	20	30	09	09	65	09	75	60	30	
Rang.	15, 16 et	18	19, 20, 21, 22	24 et 25	26	27 et 28	29 et 30	31 et 32 15 et 16	17	18 et 19	20, 21, 22	24, 25 et	272	28, 29 et 30	31 et 32	
Township.	1	1	1	1	. 1	7	7	- 69	64	63	63	2	69	C41	63	

## ANNEXE No. 8.

FORT-WALSH, 12 janvier 1880.

A LINDSAY RUSSELL, écr., Arpenteur général, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de faire rapport que conformément à vos instructions je quittai Ottawa pour Winnipeg le 15 mai 1878, afin de continuer l'arpentage des réserves des Sauvages, et la détermination des principaux points topographiques de

la contrée dans laquelle j'ai travaillé.

J'arrivai à Winnipeg le 26 mai 1878. Durant mon séjour j'ai fait les arrangements nécessaires pour mon voyage dans l'ouest; j'ai de plus réglé mon chronomètre tous les jours au petit observatoire confié aux soins de M. Nelson. Je quittai Winnipeg le 2 juin 1878, et durant mon voyage j'ai pris tontes les précautions voulues pour que mon chronomètre marchât d'une manière aussi régulière que possible. A certains points connus sur la route j'ai fait des observations du temps; je les ai comparées aux résultats obtenus au moyen de l'odomètre dont je me servais constamment. J'arrivai à Fort Ellice le 12 juin. J'ai été obligé de m'arrêter ici pour donner aux chevaux le repos dont ils avaient bosoin, parce que les chemins depuis Winnipeg étaient en très mauvais état. Je me remis en route le 18, et j'arrivai à Battleford sans éprouver d'autres retards. Pendant que j'y étais, je fis des observations de longitude, que je trouvai être, d'après les calculs du midi, de 108° 14', et par le chronomètre 108° 18' 30".

Je quittai Battleford pour me rendre au confluent de la rivière du Daim Rouge et de la Saskatchewan-Sud le 6 août 1878. La contrée que j'ai traversée pendant les 30 premiers milles peut être considérée propre à la colonisation, bien que le sol soit léger et le bois rare. A partir de cet endroit jusqu'aux Fourches le sol est assez bon, mais sec, et d'après moi, peu propre à la culture; il n'y a pas de bois, et l'on ne peut se procurer de l'eau qu'à de grandes distances. J'atteignis le 15 août les fourches de la rivière du Daim Rouge, éloignées de Battleford de 168 milles. J'ai été assez heureux pour me procurer à Battleford un excellent guide métis; ses services ont été indispensables, attendu qu'on ne pouvait trouver d'eau qu'à certains endroits connus des Métis et des Sauvages seuls. Mes chevaux, malgré la distance qu'ils ont parcour u, sont en bonne condition. Un petit canot d'écorce de bouleau, que j'avais apporté de Battleford, nous a été très utile pour traverser la rivière du Daim rouge; il n'a pas seulement servi à garder les provisions parfaitement sèches, mais il nous a épargné beaucoup de temps, car autrement il m'aurait fallu remonter la rivière sur une distance

de plusieurs milles avant de rencontrer un gué.

Le système adopté pour l'arpentage de la réserve est illustré sur le dessein que j'ai envoyé au ministère. La terre à et près de la réserve est bonne en plusieurs endroits, c'est-à dire qu'environ une moitié serait propre à la semence des grains s'il était possible de l'arroser, ce dont je doute beaucoup. Il y a cependant un nombre très limité de fonds qui pourraient être cultivés, mais on ne trouve que peu ou pas de bois, excepté aux fourches. Tard dans le mois de septembre, "Le Gros Ours," un chef Cris, vint à notre camp avec environ une centaine de ses partisans et interrompit nos travaux; il nous dit que la contrée où nous travai!lions appartenait aux Cris et qu'il ne voulait laisser continuer aucune sorte de travaux par les arpenteurs ou par aucun autre homme blanc. Dans ces circonstances, je n'avais rien autre chose à faire qu'à rapporter le fait à l'officier commandant aux quartiers-généraux de la police à cheval du Nord-Ouest. Je me rendis donc à Fort-Walsh, et là je rencontrai le sous-commissaire de la police, qui, après l'arrivée du colonel MacLeod, deux jours après, partit avec un détachement de la police à cheval pour se rendre au camp du "Gros Ours." Je revins avec le détachement du sous-commissaire, et après son arrivée, le "Gros Ours" ne fit plus aucune résistance. Je complétai alors les travaux commencés, et ayant appris du colonel MacLeod que la réserve serait probablement changée, et sachant que de fortes tempêtes pourraient survenir en aucun temps, je jugeai à propos

de renvoyer mon aide, M. Nelson, à Fort-Walsh avec le sous-commissaire de la

police.

En se rendant à Fort-Walsh, M. Nelson fit un mesurage du chemin à l'odomètre, et localisa sur la carte la configuration topographique de la route. Il rapporte que la contrée entre la rivière Saskatchewan sud et les collines du Cyprès, est coupée par la coulée des Sept Personnes et ses branches; la terre s'améliore à mesure qu'on

approche des collines, mais toute cette contrée n'est propre qu'au pâturage.

Après avoir envoyé M. Nelson à Fort-Walsh, je partis pour fort-MacLeod. Le sol, à partir du point où j'ai fini mes travaux, jusqu'à l'embouchure de la grande rivière à l'Arc, est semblable à celui de la réserve, il n'y a pas de bois. Avant de me diriger vers Fort-MacLeod, je jugeai nécessaire de prendre un guide sauvage. En traversant à l'embouchure de la rivière à l'Arc, j'aurais éprouvé de grandes difficultés si ce n'eut été l'aide que m'ont donné quelques Pieds Noirs, qui s'y trouvaient campés. Le sol à l'embouchure de la rivière à l'Arc, et jusqu'à la traverse de la petite rivière à l'Arc est excessivement pauvre pour la culture; le pâturage seul est assez bon. Au delà de la traverse de la petite rivière à l'Arc, le sol devient un peu meilleur, et le bois plus abondant sur les terres basses. A Fort-Kipp, situé à l'embouchure de la rivière du Vieux (Old Man's River), il y a un fond de terre particulièrement beau de deux à trois mille acres, sur lesquels il y a passablement de bois. Entre Fort-Kipp et Fort-MacLeod, le sol est à peu près semblable; et s'il diffère, c'est en mieux. A environ trois milles en aval de Fort-MacLeod, sur la rivière du Vieux,—un colon nommé MacFarlane a établi une ferme sur laquelle il a fait beaucoup d'améliorations. Tout ce qu'il a cultivé, grain ou légumes, sont de qualité

supérieure.

Peu après mon arrivée à Fort-MacLeod, je fis un arpentage de la rivière du Vieux depuis Fort-MacLeod jusqu'aux Montagnes Rocheuses, et j'en ai envoyé une carte au ministère. A environ cinq milles en amont de Fort-MacLeod il y a trois ou quatre fermes sur les bords de la rivière du Vieux; les colons sont parvenus à obtenir des très bonnes moissons et se déclarent parfaitement satisfaits du résultats de leurs opérations agricoles. Encore plus loin en remontant la rivière du Vieux, et à une distance d'environ treize milles de Fort-MacLeod, il y a trois bonnes fermes, dont les moissons ont été à peu près semblables à celle des fermes plus rapprochées du fort. Ces trois dernières fermes sont comprises dans les limites de la réserve des Piégânes que j'ai arpentée dernièrement. On rencontre deux autres fermes encore plus haut sur la rivière du Vieux près de l'embouchure du ruisseau Pincher, à environ vingt milles de Fort-MacLeod. La langue de terre comprise entre le ruisseau Pincher et la rivière du Vieux, est réellement très belle, le sol y est riche, de même que celui des terres situées entres les branches nord et sud de cette rivière; entre ces fourches le pâturage est au-dessus de la moyenne. La ferme de la police à cheval est située sur le ruisseau Pincher à environ sept milles de son embouchure. Le sol de cette ferme est bon. La ferme des Sauvages, dont l'emplacement a été récemment choisi par M. le commissaire des Sauvages Dewdney, est située à environ quatre milles au sud de la ferme de la police, vers la rivière Kootanie. On m'informe qu'on y a découvert de la houille; la terre est bonne, et, d'après moi, ce choix a été des plus judicieux. A mon retour à Fort-MacLeod, je trouvai M. Nelson qui était arrivé de Fort-Walsh, après avoir fait à l'odomètre un arpentage de la route entre les deux forts, et qui était occupé à rédiger ses notes de campagne. M. Nelson a fait une exploration de la rivière du Vieux depuis Fort-MacLeod jusqu'à son embouchure, et il en a envoyé un dessein au ministère.

Après avoir complété l'exploration de la rivière du Vieux, je fis des arrangements pour que M. Nelson explorât la rivière du Ventre (Belly River) à partir des fourches de la rivière Kootanie, jusqu'à son embouchure, pendant que je faisais l'arpentage du ruisseau du Saule. D'après un rapport que je reçus de M. Nelson, je me convainquis, d'après la nature des travaux que nous avions à exécuter, qu'il lui serait impossible de terminer son arpentage pendant que durerait la gle ce, à moins que je travaillasse avec lui, ses travaux se trouvant surtout sur la rivière. Jugeant ces travaux plus importants que ceux auxquels je m'occupais alors, je me rendis auprès de M. Nelson, et nous travaillâmes conjointement jusqu'à l'achèvement de l'arpentage.

Un dessein de ces travaux a été transmis au ministère. En faisant l'arpentage, j'ai trouvé que les terres situées entre les fourches de la Kootanie et les fourches de la rivière du Ventre étaient très propres à l'agriculture; le bois est abondant; entre les fourches il y a trois ou quatre bonnes fermes; à partir de ce point jusqu'à l'embouchure de la rivière du Ventre, les terres continuent à être passables, mais le bois est rare; on trouve cependant de la houille en plusieurs endroits; le meilleur filon est celui qui se trouve près de la houillère. Un colon nommé Nicholas Sheran exploite à cet endroit un puits dont il vend la houille à Fort-Benton, E.-U., et à Fort-MacLeod.

Après avoir terminé cet arpentage, nous retournames à Fort-MacLeod, et nous fîmes des arrangements pour l'arpentage des rivières du Ventre et Kootanie, à partir de leur jonction jusqu'aux Montagnes Rocheuses. Pendant tout le temps que nous avons fait cet arpentage le temps a été très dur surtout pour les chevaux, qui étaient bien fatigués. Le sol de la contrée que nous avons traversée est très beau, tant sur les terrasses que dans les fonds, et consiste en une riche marne noire, semblable à celle de la ferme des Sauvages. A l'embouchure de la rivière Kootanie, il y a deux colons qui parlent hautement des terres qu'ils ont prises, et sur lesquelles ils ont récolté de bonnes moissons. A quelques milles en remontant la rivière du Ventre il y a un autre colon, et sur la rivière Kootanie qui coule des montagnes rocheuses, il y en a encore un autre qui possède une ferme semblable à celles que j'ai décrites. Les pâturages dans toute cette partie du pays sont très-beaux. Notre but en faisant l'arpentage des rivières du Ventre et Kootanie était de nous rattacher à la frontière pour établir la longitude. Après avoir complété ces travaux nous nous rendîmes à Fort-MacLeod, et les chevaux étaient si exténués que j'ai dû les mettre à l'écurie et les nourrir à l'avoine. En me servant d'un de mes meilleurs chevaux j'ai pu envoyer un de mes aides à la coulée des Sept Personnes faire un arpentage à l'odomètre, et j'en ai expédié un dessin au ministère. Le cheval employé à cet ouvrage a été attaqué par les loups, dans le voyage de retour, et les blessures qu'il a reçues le rendront incapable de travailler le reste de sa vie. Lorsque les chevaux furent en meilleur condition et que la nourriture eût amélioré leur état, je partis avec M. Nelson pour la petite rivière à l'Arc, pour y faire un arpentage à l'odomètre à partir de la traverse des Pieds-Noirs jusqu'à l'embouchure de cette rivière. Je vous envoie ci-inclus un dessin de cet arpentage. La terre dans cette section est légère et très-inférieure; le pâturage n'est pas mauvais. Nous avons trouvé une bonne veine de houille, dont la situation est marquée sur le dessin. On verra aussi sur le dessin un célèbre point de repère connu sous le nom de "cadran solaire;" il consiste en piles de pierres disposées en plusieurs cercles et qui ont été, dit-on, construites il y a bien des années par la nation des Pieds Noirs. En revenant à Fort-MacLeod, nous avons découvert une autre veine de houille que j'ai aussi indiquée sur le dessin. Pendant que j'arpentais le ruisseau du Saule, les pluies du printemps ont été si constantes que je n'ai pu pousser l'ouvrage que lentement. Pendant que je me préparais à me rendre à l'embouchure de la grande rivière de l'Arc durant mon séjour à la houillère, j'appris que le colonel MacLeod et le commissaire des Sauvages étaient attendus incessamment. Je me rendis donc à cet endroit parce que je croyais que ces messieurs auraient probablement des instructions à me donner au sujet de l'arpentage des réserves des Sauvages. A la demande de M. Dewdney, je l'accompagnai pendant qu'il choisissait l'emplacement de la ferme Sauvage et de la réserve des Piégânes. Immédiatement après avoir commencé l'arpentage de cette réserve, mais conformément au désir de M. Dewdney, je l'accompagnai à Calgary afin d'y choisir une réserve pour les Sauvages Stony. Je donnai instruction à M. Nelson de terminer l'arpentage de la réserve des Piégânes, qu'à mon retour j'ai trouvé fait d'une manière des plus satisfaisante ; j'en ai depuis envoyé une carte au département.

Le 6 août 1879, le détachement complet partit de Fort MacLeod pour se rendre à Fort-Calgary. Je fis un arpentage de la route à l'odomètre. Sur les premiers trente milles la terre n'est pas bonne, le sol en étant sec, léger et impropre à la culture; après cela le sol s'améliore beaucoup jusqu'au ruisseau du Moustique, où j'ai trouvé une belle terre noire qui produirait n'importe quelle sorte de grain; le pâturage est bon ici. Du ruisseau du Moustique jusqu'à la rivière Haute, la terre continue à s'améliorer. De la rivière Haute à Calgary la route est coupée par six ruisseaux et

47

le sol est très beau; de fait, il est plus beau qu'aucun autre que j'ai rencontré dans les territoires du Nord-Ouest. La contrée est très-densément boisée près des ruisseaux. En décrivant cette partie des territoires du Nord-Ouest, je trouve qu'il est difficile, pour ne pas dire impossible, d'employer des termes convenables pour exprimer suffisamment la fertilité du sol. Les pâturages magnifiques qu'on y trouve rendent un témoignage indéniable en faveur de la terre; bien qu'à présent ces pâturages soient sa seule production, on peut cependant prédire sans crainte, que dans un avenir assez rapproché, on trouvera ici les plus belles fermes de toute la Confédération du Canada. Je ne connais au un endroit où les ressources et la fertilité du grand Nord-Ouest soient plus apparentes. Les ruisseaux que je viens de mentionner abondent en truite, pesant en moyeme de une à deux livres et demie. De Fort-Calgary je me rendis à Morleyville par la rivière du Coude pour tracer la réserve des Stonys. Le pays, depuis Calgary jusqu'an ruisseau "Jumping Pond", distance d'environ vingt-quatre milles. est semblable à celui que j'ai décrit à la rivière Haute. A environ six milles de Calgary, sur la rivière du Coude, il y a un colon nommé Samuel Livingstone. Cet homme possède une belle ferme améliorée, et les moissons qu'il a récoltées ont été quelque chose d'étonnant. On me dit que son avoine a rendu en moyenne environ cinquante boisseaux par acre. La terre de Jumping Pond à Morleyville est bonne, mais la contrée est très accidentée; les pâturages sont excellents, et toute cette section est particulièrement propre à l'élevage des bestiaux. Pendant mon séjour à Morleyville, j'ai tracé la réserve Stony—telle que désignée sur la carte que je vous ai déjà expédiée. Les terres de cette réserve sont propres à l'élevage des bestiaux; il y a aussi une grande étendue de terres propre à la culture qui suffirait aux besoins d'une tribu. Pendant que je parle des Sauvages, je crois qu'il vant la peine de constater ici qu'ils ont déjà acquis une connaissance considérable de la culture; ils ont réussi, cette année, à récolter une moisson passablement bonne d'orge et de navets. L'établissement de Morleyville renferme une église qui fait beaucoup d'honneur à l'énergie du Révd. John MacDougal, missionnaire méthodiste Il y a aussi une maison d'école d'assez grandes dimensions, la résidence du ministre, et une autre bâtisse occupée par le maître d'école sauvage. A divers endroits, dans un espace d'à peu près huit milles, le long de la rivière à l'Arc, vers Calgary, il y a environ dix colons dont les fermes ont été plus ou moins améliorées; tous possèdent plus ou moins de bestiaux. Ces hommes ont principalement intention d'élever des bestiaux. Ils désirent obtenir de leurs fermes un peu plus qu'il ne leur en faut pour leur propre consommation.

En revenant de Morleyville à Calgary, par la rivière à l'Arc, j'ai fait un arpentage au pas de cette rivière, vérifié çà et là par des observations de latitudes (carte expédiée au ministère). Je quittai ensuite Calgary dans le but de faire un arpentage à l'odomètre de la rivière à l'Arc, à partir de cet endroit jusqu'à son embouchure; je vous envoie ci-inclus une carte d'une partie de ces travaux. A l'embouchure du ruisseau du Poisson, qui est à huit milles de Calgary, en aval de la rivière à l'Arc, jetraçai les bornes d'une ferme pour le gouvernement, conformément à des instructions

reçues du commissaire des Sauvages.

La ferme a trois milles de longueur sur deux de largeur; la terre de cette ferme est égale à aucunc de celles que j'ai mentionnées auparavant. Le professeur attaché a la ferme du gouvernement a maintenant pleine confiance de réussir à récolter de belles moissons.

Il est très satisfaisant de noter qu'un colon habitant une ferme dans le voisinage immédiat de celle du gouvernement, a récolté cette année une moisson qui est peutêtre plus considérable que celle obtenue par aucun autre colon dans tout ce district; ce colon a fait beaucoup d'améliorations sur sa ferme, y compris une bonne maison,

des hangars, clôtures, etc., etc.

De l'embouchure du ruisseau du Poisson, jusqu'à dix milles en aval de la rivièr Haute, la terre continue à ressembler à celle de la ferme du gouvernement; à partit de ce point jusqu'à la traverse des Pieds-Noirs, le sol devient inférieur à mesure que nous approchons de la traverse, où il est léger et sec. On trouve du bois à de petites distances sur la rivière à l'Arc, jusqu'à ce qu'on atteigne la réserve, où il est plus abondant. A environ dix milles de l'embouchure de la rivière Haute nous avons été surpris par un feu considérable qui a dévasté toute la prairie, cela m'a em-

pêché de me rendre jusqu'à l'embouchure de la rivière à l'Arc, comme j'en avais l'in-

tention; je me rendis donc à Fort MacLeod.

Le sol entre la traverse des Pieds Noirs et la petite rivière à l'Arc est très-inférieur, et n'est propre qu'au pâturage. Depuis la petite rivière à l'Arc jusqu'à Fort MacLeod, la terre continue à être de qualité inférieure, les pâturages cependant sont assez bons.

Après être resté à Fort MacLeod pendant cinq ou six jours, je me mis en route pour Fort Walsh; j'ai déjà décrit la contrée entre Fort MacLeod et l'embouchure de la grande rivière à l'Arc. Entre ce dernier endroit et Fort Walsh la contrée est impropre à la culture, mais le pâturage est bon. Dans les environs de Fort Walsh la terre n'est pas du tout mauvaise; de fait plusieurs cultivateurs pratiques disent avoir raison d'anticiper de bonnes récoltes; les gelées d'été, cependant, sont générales et les grains semés n'ont pas poussé. Cette année il a été impossible de récolter de pommes de terre, mais la récolte d'avoine a été plutôt bonne. A Fort Walsh, à part les casernes de la police, et les deux grands comptoirs de commerce de J. G. Baker et de T. C. Powers, il y a un bon nombre de colons, disons trente cinq ou quarante. A un endroit connu sous le nom de Coulée de quatre milles située à quatre milles au nord est de Fort Walsh, il y a un petit é ablissement de Métis.

Quant à la somme de travail accomplie et la moyenne par jour, je divise l'ou-

vrage en classes comme suit :-

lère classe, à la chaîne	447	milles.
2ème classe, au pas	330	16
3ème classe, à l'odomètre	974	"

Total..... 1,751 milles.

Nombre de jour de travail, 495; moyenne par jour 3.5 milles.

Je sais qu'il est un peu déplacé de ma part de faire des observations sur les Sauvages du Nord-Ouest, mais néanmoins, après des relations de plus de deux aus avec les occupants originaux du sol, je ne puis m'empêcher de mentionner une chose dont on ne peut trop se glorifier, savoir : que toutes nos relations avec eux ont été très amicales, à l'exception du petit malentendu avec le Gros Ours. S'il en avait été autrement, nos travaux, en plusieurs occasions auraient pu être sérieusement entravés, sinon arrêtés, pendant un temps considérable. Les Sauvages, lorsque le buffle parcourait notre pays, se trouvaient dans la position de commerçants à l'aise; les robes leur fournissaient les moyens de trafiquer et leur permettaient de s'approvisionner de vêtements, de couvertes, de munitions, etc., la viande du buffle leur donnait la nourriture en abondance. Aujourd'hui, cependant, cet état de chose n'existe plus, lo Sauvage sans le buffle, est véritablement dans l'indigence; bien que, grâce à la ligne de conduite judicieuse de la police à cheval du Nord-Ouest, il soit docile, et généralement soumis à la loi.

Les diverses tribus sauvages des plaines, ont invariablement obtenu du secours des postes de police, lorsqu'ils manquaient de nourriture. Le Sauvage pense que ce secours vient de la Grande Mère, la Reine; son pouvoir de discernement n'est pas grand, et dans son dée, tout homme à l'emploi du gouvernement est obligé de le secourir en temps de besoin. Lorsqu'on ne pouvait trouver de buffle, j'ai été forcé en différents temps de fournir de grandes quantités de vivres aux Sauvages, sachant qu'ils étaient dans un état voisin de la famine. Avant de terminer mon rapport, qui contient des notes sur ce que j'ose considérer un des plus importants arpentages faits dans les territoires du Nord-Ouest, je ne dois pas oublier de mentionner les précieux services que m'a rendus mon aide, M. J. C. Nelson, qui toujours a travaillé sans relâche, et au soin et au zèle duquel je dois beaucoup.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre oléissant serviteur,
A. P. PATRICK,

A. T. F.

P.S.—Je rapporte avec moi des échantillons du sol et des herbes.

## ANNEXE No. 9.

5 février, 1883.

Monsieur,—En outre de mon rapport sur les travaux exécutés en campagne, et sur la condition dans laquelle j'ai trouvé les Sauvages durant la dernière saison. j'ai l'honneur de vous soumettre les observations suivantes sur la contrée que j'ai traversée, son climat. etc:—

J'arrivai à Battleford le 25 juillet 1878, ayant pris quarante-deux jours à faire le

trajet depuis Winnipeg, dont trente-cinq de voyage réel.

A mon arrivée ici je reçus instruction de son Honneur le lieutenant-gouverneur d'arpenter une réserve de Sauvages aux collines de l'Aigle; et aussi, d'entreprendro l'arpentage des réserves situées à l'ouest de Battleford.

L'arpentage de la réserve de la colline à l'Aigle s'est terminé le 22 août, et je

partis ensuite pour Fort Pitt.

Pendant environ vingt milles la route entre Battleford et Fort Pitt passe sur une terre légère et sablonneuse, e bois est du petit tremble groupé en bosquets et l'eau a généralement un goût saumâtre; ensuite pendant trente milles, le sol est un peu meilleur; puis la route passe entre des collines de sable sur une longueur de deux milles; sol sans valeur, et bois petit; des collines de sable à Fort Pitt, distance d'environ trente milles, le sol est léger, mais produira, je crois, de bonnes moissons.

Cette section est la meilleure entre Battleford et Fort Pitt. Comme les Sauvages de Fort Pitt ne voulaient pas que j'arpentasse de réserves pour eux, je partîs pour

Victoria, où de nouvelles instructions devaient m'être laissées.

Le sol entre Fort Pitt et Victoria est semblable à celui que je viens de décrire, il y a plus de bois, mais l'eau est alcaline, excepté dans les rivières. Arrivé à une distance de moins de 30 milles de Victoria, j'appris que les Sauvages ne voulaient pas me laisser travailler. La saison étant bien avancée, et n'ayant aucune instruction positive de passer l'hiver dans les territoires, je partîs le 12 octobre pour revenir à Battleford où j'appris que je devais hiverner.

Le premier novembre j'étais confortablement installé dans mes quartiers d'hiver, et durant ce mois et une partie de décembre, je m'occupai à dresser le plan et le rapport

des travaux exécutés et à faire mes approvisionnements.

Les chevaux, qui étaient en pauvre condition, chacun d'eux ayant apporté de Winnipeg environ neuf cents livres de fret, ont été envoyés aux Collines de l'Aigle

pour y trouver leur nouriture.

Il pourrait sembler cruel de mettre des animaux dehors à cette saison de l'année, mais en réalité le poney du pays se trouve mieux à brouter dans les bois que de rester à l'écurie. Ceux que j'ai renvoyés étaient gras lorsqu'on les a remenés au printemps, tandis que celui que j'ai été obligé de garder à l'étable pour charroyer le bois et l'eau, et qui était nourri au foin et à l'avoine, ne paraissaient pas en meilleur état au printemps qu'il ne l'était à l'automne.

Vers le milieu de décembre on apprit qu'on pouvait trouver du buffle au lac Tramping, et comme il yavait un grand nombre de Sauvages mourant de faim dans les environs de Battleford, je pris la résolution d'aller m'assurer si on pouvait en prendre. Les chevaux furent amenés et des traîneaux plats préparés pour le voyage, mais après avoir parcouru près de cent milles par un très gros froid, nous avons été obligés de revenir sans obtenir de succès, attendu qu'il n'y avait pas de buffle.

En février j'engageai des chiens et me rendis à Carlton House, (éloigné de cent douze milles de Battleford) afin de m'y procurer des approvisionnements pour la cam-

pagne qui approchait.

Le voyage d'aller s'est fait en vingt-cinq heures, et celui de retour en vingt-six heures; dans le premier j'ai été trente trois heures en route, et dans le second trente

heures. Le thermomètre indiquant dans ce temps-là quarante degrés au dessous de zéro.

Le 17 avril 1879, je reçus instruction de M. le surintendant des Sauvages Dickenson, alors en exercice, de choisir et d'arpenter une réserve au lac des Canards pour le chef Sauvage "le Barbu," mais à cause des demandes déraisonnables du "Barbu," il m'a été impossible de lui donner une réserve; il réclamait toutes les terres dans un rayon de deux milles du lac aux Canards, ce qui n'est pas seulement plus que ce à quoi il aurait droit, mais comprendrait aussi un établissement prospère.

MM. Stobart et Cie, de Londres, Angleterre possèdent ici un comptoir de com-

merce.

Du lac aux Canards à l'ouest jusqu'à Fort Pitt, j'ai arpenté deux réserves qui renferment réunies une superficie de quatre-vingt deux milles carrés.

Le sol de ces réserves est bon, le bois étant principalement du tremble et du

sapin, et l'eau généralement alcaline.

Il n'y a pas de poissons dans les petits lacs.

La réserve que j'ai arpentée ensuite se trouve sur les bords du lac aux Grenouilles, superficie, soixante-douze milles carrés.

Ce lac a environ douze milles de long sur quatre de large, et abonde en brochet

de la même espèce que le nôtre.

Le chef du lac aux Grenouilles, m'a dit qu'il y a quelques années le poisson blanc était très-nombreux dans ce lac, mais que le brochet l'avait complètement exterminé. Je suis cependant d'avis que le brochet a reçu considérablement d'aide de la part des Sauvages qui tuent le poisson pendant la saison de la fraie.

Il y a, à environ trois milles à l'est du lac aux Grenouilles, un petit lac dont les

Sauvages des environs tirent leur principal approvisionnement de poisson blanc.

Le premier juillet je partis pour le lac Froid qui est à environ quatre-vingt-dix milles au nord-ouest de Fort Pitt, et à environ quarante-cinq milles du lac aux Grenouilles.

Sur une distance de vingt milles la contrée est basse et marécageuse; au-delà, elle est égale sinon supérieure à aucune de celles que j'ai vues dans les territoires. Le bois, tremble et sapin, est de bonne grosseur et pousse en bosquets, le sol est de terre grasse argileuse avec sous-sol d'argile; l'herbe avait de deux à trois pieds de haut, et l'eau était excellente.

Je dois dire qu'après avoir passé le lac aux Grenouilles, l'eau coule vers le nord ce qui met ici le partage des eaux au 54° de latitude. Le lac Froid, qui n'a pas encore été placé dans les cartes, a environ vingt milles de diamètre, et d'après ce que j'ai cru comprendre du chef Kinosayoo, il a la forme d'une pêche dont la queue serait au sud.

Au nord et à l'ouest du lac Froid, il m'a dit y avoir un autre lac appelé le lac aux Oies, ayant environ dix milles de diamètre. Ces deux lacs renferment une grande quantité de poisson blanc. Le lac aux Oies se déverse dans le lac Froid, et ce dernier se déverse dans un cours d'eau coulant un peu au sud de l'est, et se jetant dans la la rivière au Castor, près du poste de la Baie d'Hudson, au lac Vert.

La rivière au Castor, qui coule à environ dix milles au sud du lac Froid, a environ cent cinquante verges de large, à la traverse; ses bords sont escarpés, bien boisés de

grands sapins et de trembles.

C'est à cet endroit qu'une bande de Sauvages appartenant à la tribu des Chip-

péwayan, a choisi sa ré-erve.

J'aı vu du labourage fait par ces Sauvages, qui égalait celui que j'ai vu faire dans

quelques-uns des concours de labourage dans l'Ontario.

Ces Sauvages sont renommés pour leur industrie; ils ont construit deux ponts sur un grand cours d'eau qui se jette dans la rivière au Castor, et ils se sont aussi bâtis douze maisons en bois.

Ils ont mis de côté la couverte et s'habillent comme les blancs

Dans le mois de septembre je fis une excursion de Battleford en remontant la rive sud de la rivière à la Bataille, pour y arpenter une réserve pour le chef Frappe-le-dans-le dos.

Sur environ quinze milles la terre est sablonneuse, puis viennent des collines de sable sur une distance de dix milles, et à l'ouest une belle contrée en prairie ayant un sol excellent. Je crois qu'il y a ici environ quatre cents milles carrés de bonnes terres à ferme, ayant un front sur la rivière à la Bataille de vingt à vingt-cinq milles

Le 18 septembre, je commençai l'arpentage d'une réserve à la Butte du Sauvage de Pierre (Stone Indian Knoll) à dix milles au sud-ouest de Carlton House, et après l'avoir terminée je me mis en route vers Winnipeg.

Comme le pays entre Carlton House et Winnipeg a été fréquemment décrit, il est

inutile d'en parler ici.

La superficie des réserves que j'ai arpentées l'année dernière est de deux cent vingt (220) milles carrés, et en 1878, de trente-huit (38 milles carrés, ce qui forme un

total de deux cent cinquante-huit (258) milles carrés.

Durant ces deux campagnes, les employés de la compagnie de la Baie d'Hudson de même que la police à cheval, m'ont, en toutes occasions, rendu avec plaisir tous les services possibles. Mes remerciements sont spécialement dus à M. McKay, facteur en chef de Fort Pitt, pour sa bienveillance à me servir d'interprète au commencement de la dernière campagne, et pour avoir expliqué aux Sauvages le but de ces arpentges de réserves.

Quant au climat, le tableau ci-joint montrera les indications du thermomètre, et

les endroits d'observations.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> GEORGE A. SIMPSON, A.T.F., Arpenteur des réserves des sauvages.

LINDSAY RUSSELL, écr.,
Arpenteur-général,
Ottawa.

## ANNEXE No. 10.

## ARPENTAGES DES TERRES FÉDÉRALES.

Mémoire accompagnant les instructions données pour l'arpentage des méridiens principaux et des parallèles formant les limites extrêmes des blocs de seize townships.

Un bloc devra avoir les dimensions de quatre townships de longitude et quatre de

latitude, soit seize townships en tout.

D'accord avec le système de division preserit par la loi pour les terres fédérales, les lignes extrêmes est et ouest devront être des méridiens astronomiques. Les lignes extrêmes nord et sud, (lignes de correction) formeront partie d'un polygone décrit sur une ligre parallèle de latitude en traçant, comme cordes de ce polygone, les côtés successifs de townships formant, selon le cas, les lignes extrêmes nord ou sud d 1 bloc.

Comme le bloc doit avoir à son centre, i.e. sur la ligne de base, l'exacte largeur théorétique de longitude de quatre (4) townships, ou 1,956 chaînes, il devra, à cause de la divergence de ses méridiens extérieurs du sud, mesurer plus sur sa ligne de bornage sud, et moins sur sa ligne nord extrème à cause de leur convergence au nord. L'excédant dans le premier cas devra être réparti également sur les 48 quarts de sections rendus nécessaires par le nombre de chaînens qu'il faut ajouter à chacune d'elles pour les rendre plus grands que les 40 chaînes théorétiques, et sur la ligne de bornage nord du bloc on devra faire une répartition égale et semblable pour ce qui manque par la convergence.

Les chemins alloués sur la fongueur du méridien devront dans tous les cas avoir

la largeur théorétique prescrite, une chaîne cinquante chaînons.

Que la répartition du déficit ou du surplus se fasse entre les sections et non sur les chemins, cela n'affectera pas matériellement l'azimut des lignes nord et sud; le déplacement aux extrémités, de deux tiers de chaînons par mille, se trouve moindre que ce que le chaînage ordinaire le plus exact est capable d'in liquer.

La manière d'arpenter le bioc est laissée à la discrétion de l'arpenteur, pour qu'il l'exécute de la meilleure manière, en se servant le plus efficacement possible de ce qu'il a à sa disposition, suivant les conditions locales de communication, et de la

nature du pays dans lequel il doit travailler.

La méthode d'établir les longueurs et les directions des lignes de l'arpentage

devra être la suivante :-

Toutes les lignes devront être mesurées deux fois. On le fera en ayant deux corps de porte-chaînes se servant de la chaîne à bande d'acier continue de Chesterman. La première devra être de la longueur d'une chaîne étalon de Gunter; on devra d'après elle, enregistrer toutes les notes topographiques et autres et les poteaux plantés. La chaîne suivante, ne servant que de contrôle, devra avoir une longueur qui, dans les unités étalon, sera incommensurable avec la première et pour faciliter la comparaison, lorsqu'on plantera les pôteaux, à chaque coin de section successive, elle devra être une part aliquote de 81 chaînes, 50 chaînons. On remplit ces conditions en faisant que neuf tailles ajoutées à la chaîne égalent cette distance; la longueur de la chaîne sera donc de  $\frac{81+50}{90} = 90\,555$  chaînons ou 55.707 pieds. Ou bien on peut se contrôler, en faisant un second mesurage en pieds, au moyen d'une chaîne de 100 pieds.

Lorsque, à un coin quelconque de section, les distances enregistrées, par les chaînages respectifs de la longuer de ce côté de section, diffèrent de plus de 3 chaînons, dans une contrée unie, ou de plus de 5 chaînons à travers les bois et les broussailles, les deux corps de porte-chaînes retourneront au dernier poteau de section, et mesureront de nouveau la distance en renouvelant leur mesurage jusqu'à ce qu'ils

s'accordent dans les limites prescrites.

Lorsque la surface est tellement accidentée et inégale qu'il ne serait pas raisonnable d'espérer cet accord, et par conséquent, à plus forte raison, d'arriver à une approximation convenable quelconque de la longueur absolue de la distance chaînée, l'arpenteur, tout en continuant d'établir la direction et de prolonger sa ligne de la manière ordinaire aura recours à toute application du système trigonométrique, pour connaître les distances sur cette ligne, que son jugement et les nécessités présentes

lui suggéreront d'employer.

Outre une chaîne de bande d'acier de rechange, pour remplacer celles que les accidents auraient pu détériorer, l'arpenteur aura une chaîne étalon avec laquelle il comparera souvent les chaînes de campagne. Elle sera ajustée dans le ministère à la longueur, à 60° Fah., et sera éprouvée dans le bureau du commissaire des étalons. Comme chaque 10° Fah. de chaleur en plus ou en moins donneraient aux mesurages une augmentation ou une diminution correspondante d'un peu plus d'un demi-chaînon par mille, et que dans les territoires du Nord-Ouest une saison de travaux en campagne durant depuis le printemps de bonne heure jusqu'au commencement de l'hiver, comprendra des variations de température d'au moins 80° et quelquefois même de 100°, le côté du bloc chaîné en juillet ou en août pourrait, pour cette seule raison, différer amplement d'une chaîne du côté adjacent mesuré en novembre. Cependant à la chaleur ordinaire de l'été, les corrections à faire à cause de la température seraient inappréciables comparées à l'ordre de précision générale des travaux, mais on ne doit pourtant pas les négliger entièrement. L'erreur de température pourrait dans un cas donné, être semblable à d'autres erreurs non corrigées, constantes ou accidentelles qu'elle aurait pour effet d'aggraver.

Le fait que dans un autre cas, plus loin, elle neutraliserait ces erreurs, ne corrigerait pas l'inexactitude de position du monument de bornage élevé dans la condition

première.

L'arpenteur fera donc cette correction pour toutes les variations de 10° ou plus de température normale de 60° à laquelle les chaînes sont ajustées sur l'étalon. Il peut facilement le faire, en allouant un demi-chaînon par mille pour chaque 10° Fah., sans essayer de noter ou d'évaluer la température de sa chaîne à moins de dix degrés.

Il aura ainsi ses corrections en multiples d'un demi-chaînon, et il lui sera inutile

de faire des calculs écrits ou de se servir des tables.

Un thermomètre fixé à l'extrémité d'une chaîne près de la main, ne donne pas la température du reste de la chaîne; si on l'attache au milieu et si on le laisse traîner à terre, il est susceptible de se déranger et de s'endommager; de sorte qu'il est extrêmement difficile pour l'arpenteur d'obtenir même une approximation à peu près de la température de sa chaîne. En répétant en temps convenable, et dans des conditions variées l'expérience de placer un thermomètre portatif sur ou dans l'herbe ou les broussailles, autant que possible dans une position semblable à celle qu'occupe la chaîne pendant l'épreuve, et en comparant la température indiquée par le thermomètre ainsi placé, avec celle de l'air, ou indiquée par un thermomètre fixé à l'extrémité principale de la chaîne, ou aura une idée approximative de ce qu'il faudrait, en pratique, allouer en prenant les indications du dernier thermomètre, ou en évaluant à la grosse la température de la chaîne et celle de l'air à cette époque.

### Correction à cause de l'inclinaison.

Outre le petit fil à plomb que les porte chaînes devraient porter avec eux pour mesurer correctement les petites inégalités de surface, l'aide qui a la direction du chaînage, devrait porter, pour les pentes plus longues et uniformes un clinomètre de poche à niveau d'Abney ou de Locke, au moyen duquel il pourra connaître approximativement leur inclinaison moyenne, et permettre ainsi aux porte-chaînes de se servir de la méthode plus expéditive et plus juste de chaîner sur une surface inclinée, au lieu de leur faire tenir leur chaîne de niveau, ce qui entraîne la répétion continuelle de l'usage du plomb pour mesurer l'espace entre la chaîne et la cheville fixée en terre.

Un tableau imprimé des corrections de mesurage d'angles donnés d'inclinaison, est collé sur la feuille volente des livres de notes fournis par co bureau.

Direction et production des lignes, mesurage des angles et détermination des azimuts astronomiques.

L'instrument dont on se servira pour ces diverses opérations sera le suivant, et sera inspecté et approuvé par ce bureau :—

54

Un théodolite de transit à réitération ayant un cerde horizontal de six pouces indiquant au moyen de trois verniers de 10" à 0°002; un cercle vertical de trois pouces, muni de deux verniers de 1 ou 0°-01, pour trouver les étoiles durant le jour, et pour les angles d'inclinaison, lorsque l'occasion l'exige. Le télescope, ayant un objectif d'un pouce et demi de diamètre et un foyer de neuf pouces, muni d'occulaires d'une force variant de 15 à 30 pour les travaux sur terre, et d'un autre de 50 qui sert lorsque l'atmosphère se trouve dans des conditions spécialement favorables, et pour les observations astrales. En se servant de son instrument l'arpenteur devrait toujours employer le plus grand pouvoir magnéfiant compatible avec une netteté satisfaisante.

### Directions.

Les directions des lignes extérieures est et ouest d'un bloc coïncidant d'un bout à l'autre avec celle d'un méridien, leur azimut est constant; mais sur ces lignes nord et sud consistant dans les quatre cordes successives d'une parallèle de latitude formée par les bases des townships situés sur cette parallèle, l'azimut varie suivant la progression d'une corde d'un coin de township à l'autre, parce que la direction de la ligne est la même partout, tandis que celle de chaque méridien successif auquel elle se rattache, diffère de la direction d'aucune autre précédente, de toute la quantité de leur convergence.

A compter l'azimut de zéro au point nord en passant par l'est, le sud, et l'ouest  $-90^{\circ}$ ,  $180^{\circ}$  et  $270^{\circ}$ —et représentant par C, la convergence des deux méridiens formant les bornes est et ouest d'un township, les azimuts de la corde formant sa base seraient, à chaque coin successif de cette section, en commençant au coin est du township et en allant vers l'ouest, de  $270+\frac{c}{5}$ ,  $270+\frac{c}{5}$ ,  $270+\frac{c}{6}$ ,  $270-\frac{c}{6}$ ,  $270-\frac{c}{5}$ ,  $270-\frac{c}{5}$ .

L'angle de déclinaison entre une corde produite et la suivante égalant C.

La quantité donnée dans les tables géodésiques ci-jointes, Nos. III et IV, sous le titre "Corde d'azimut", est égale à  $90^{\circ} - \frac{c}{2}$ , qui soustrait de  $360^{\circ}$  donne la quantité ci-dessus mentionnée  $270^{\circ} + \frac{c}{2}$ . C dans ces tables est donné sous le titre "inclinaison."

Le raccordement des lignes à un méridien astronomique, dans le but d'obtenir leur direction, ou de contrôler l'exactitude de leur production, se fera, règle générale, au moyen d'observations faites sur la polaire, de préférence au temps ou vers le temps de sa plus grande élongation, mais cela ne doit pas être considéré comme une restriction obligeant d'interrompre les travaux sur la ligue, et de faire des observations de nuit lorsque d'autres circonstances permettraient de les faire avec succès pendant le jour. Les télescopes employés se trouvant bien assez puissants pour cela, il est désirable de faire les comparaisons d'azimut durant la dernière heure qui précède le coucher du soleil, tandis que le jour est encore assez bon pour permettre de pointer soigneusement les étoiles et les points de repère, et de lire avec exactitude les verniers sans éclairage artificiel soit des fils du télescope soit du cercle azimutal gradué.

Outre qu'on évite les erreurs particulières à tout éclairage artificiel, et qui se développeraient vraisemblablement dans les travaux de campagne, exécutés dans des positions découvertes et avec une lumière, en lisant pendant qu'on tient à la main une lampe dont la direction lumineuse est inconstante et mobile, les observations à la lumière du jour ont cet avantage qu'elles se font commodément au moyen de l'instrument à l'une des stations pour la production ordinaire de la ligne, et à mesure qu'on la prolonge, sans nuire matériellement à cette ligne si toutefois elles lui nuisent en aucune manière. Les observations faites durant le jour donnent aussi à l'arpenteur plus de temps le soir dans le camp pour les réduire, pour contrôler ses travaux et celui de ses aides. En faisant les observations d'azimut, l'arpenteur suivra le programme suivant, et réduira ses observations de la manière indiquée dans les formules imprimées qui lui seront tournies dans ce but.

Dans le tableau suivant les lettres D, av. G, ar. veulent dire:—les premières que l'instrument se trouve dans une position qui place le cercle vertical du côté droit de l'observateur lorsqu'il regarde à travers le télescope et qu'en tournant le télescope et les verniers en azimut, le mouvement se fait uniformément de gauche à droite, ou dans la

direction des aiguilles d'une montre, et on l'appelle le mouvement en avant. Los secondes, G, ar., que l'instrument a été renversé en retournant le télescope et en plaçant la plaque à 180° en azimut, de manière à ce que le cercle soit maintenant à gauche de l'observateur, et de plus, que dans tout mouvement du télescope vers l'azimut, soit à la main soit par la vis tangente, le mouvement a lieu uniformément en arrière, c'est-à-dire, de droite à gauche, ou contraire à celui des aiguilles d'une montre. En en mot, les lettres D, av. et G, ar., sont des contractions tenant lieu respectivement de "position droite du cercle, mouvement en avant," et "position gauche du cercle, mouvement en arrière," Les lettres P. R. veulent dire, point de repère.

D, $av$ .	Lecture sur l'étoile.	Lecture sur point de repère.
G, ar.	id	id id
G, ar.	· id	id
D, $av$ .	id	id

Pour ses travaux astronomiques l'arpenteur se munira d'un chronomètre sidéral portatif, ou d'une montre conforme en qualité et en exécution, a celles que l'on

regarde ici comme convenables dans ce but.

Dans ce service, on devra préférer une bonne montre à échappement à ancre à une autre à échapement chronométrique; cette dernière n'est pas aussi capable de résister aux vicissitudes inévitables d'un voyage difficile, lorsque celui qui la porte est cahoté dans un wagon à travers une prairie rabotteuse, va à cheval, on grimpe sur des trones d'arbres renversés par le vent. En sautant de dessus ces arbres, ou à bas de sa selle, l'échappement est très-sujet à s'accrocher, et par là endommager la pointe d'une des fines dents de la roue d'échappement, rendant ainsi la montre inutile jusqu'à ce qu'un ouvrier habile puisse la réparer.

La meilleure montre pour ces expéditions est une montre à levier—bien faite ayant un balancier compensateur et ayant été soumise à l'épreuve de températures extrêmes opposées, soit au point de congélation, et 80 Fah. et ajustée avec soin de manière à marcher dans ces deux températures, et avec un bon ressort Bréguet, bien roulé et bien attaché, c'est-à-dire qu'il sera, lors de l'épreuve, conjointement avec son balancier, fixé à certains points de sa longueur et avec des courbes initiales et termi-

nales, qui assureront au balancier des vibrations isochrones.

On peut en faire l'épreuve en variant les conditions de résistances du pouvoir moteur, et l'on y parviendra facilement en changeant la position de la montre afin de

produire un changement dans la longueur des arcs de vibration.

On approuvera une montre qui n'aura varié que de 5 secondes en plus ou en moins pendant une marche de vingt-quatre heures dans chacune des six positions suivantes—à plat sur le dos, sur la face, sur le côté, XII en haut, VI en haut, III en haut, IX en haut.

Si un accident survient à un instrument muni de trois verniers, et qu'il faille se servir d'un instrument muni de deux verniers, alors après avoir fait les deux observations mentionnées plus haut, on devrait en faire une troisième en plaçant pour cela le limbe inférieur à 90° en azimut, si l'instrument est à répétition; 120° en le levant de dessus son support et en faisant faire un tour aux vis calantes, si c'est un instrument réitérateur, c'est-à-dire si son limbe inférieur n'a pas de mouvement.

Dans le cas d'observations de nuit, on doit déterminer l'angle entre la ligne et le point de repère avant de faire d'observations, et non pas attendre jusqu'au matin, afin que le point de repère ne soit pas exposé aux accidents ou aux déplacements.

En faisant ces observations, de même que dans les mesurages angulaires en général, on devrait prendre soin lorsqu'on tourne l'instrument en azimut, soit à la main, soit au moyen de la vis tangente, de faire toujours le même mouvement en avant ou en arrière, pour chaque pointage double dans la même position, et l'on doit pouvoir lire l'angle de chacun d'eux sur le cercle horizontal. S'il y avait friction (drag) des verniers, ou mouvement perdu de la vis tangente, cela empêcherait l'un ou l'autre d'affecter le mesurage; et tendrait aussi à prévenir l'effet de tout fléchissement du support de l'instrument à cette partie de l'impulsion de révolution qui se

communique par les vis calentes, à la tête du support. Dans quelques supports souvent employés ceci arrive à un degré notable, et comme il n'est pas certain qu'en faisant ressort ou en se détordant le support reprenne exactement sa position promière, on peut craindre de sérieuses erreurs en s'en servant, à moins de prendre les plus grandes précentions.

plus grandes précautions.

Les vis de serrage qui ferment ces dernières devraient toujours être vissées si serrées que la vis de nivellement soit fortement fixée dans l'écrou. Même si cela devait causer une usure plus rapide des vis, et être moins commode pour l'observateur en ramenant avec rapidité et exactitude son niveau à bulles d'air à la position voulue, la certitude qu'on s'assurerait, justifierait son emploi.

Le point de repère pour des travaux d'azimut, devrait être, dans le jour un piquet planté sur la ligne, ou la nuit, une lanterne à œil de taureau placée à une distance d'au moins un demi-mille de l'observateur. Une lanterne de ce genre, sur la lentille de laquelle on fait glisser une plaque de ferblanc munie d'une fente verticale

d'environ un quart de pouce de largeur, fait un excellent point de repère.

Production de ligne.

En produisant la ligne, l'arpenteur n'emploirà qu'un seul homme portant un pavillon, et un autre chargé de planter les piquets en avant; il n'est pas nécessaire d'avoir en arrière un homme portant un pavillon, attendu que l'arpenteur peut faire laisser par ses hommes à chaque endroit où il pose son instrument, un piquet qu'il

peut planter lui-même avant de partir.

En fixant un point en avant de sa ligne, l'arpenteur prendra soin de ne jamais le faire en ne plaçant son instrument que dans une seule position; dans tous les cas, il devra d'abord faire ses pointages en avant et en arrière en faisant le cercle à droite, puis en retournant son instrument, répéter la même opération en faisant le cercle à gauche; et il devra donner à son porteur de pavillon des instructions suffisantes pour lui faire comprendre qu'il devra chaque fois planter son piquet séparément et indépendamment, et s'il y a aucune différence entre les deux, en marquer soigneusement le milieu.

Puis il devra répéter l'opération de manière à ce qu'il y ait deux pointages dans chaque position de l'instrument sur les piquets en avant et en arrière respectivement, ou huit pointages en tout.

La même règle quant à la réversion et au nombre de pointages, s'appliquera lorsqu'on voudra déplacer la ligne pour tourner de grandes étendues défavorables au

chaînage ou à la triangulation.

On trouvera plus bas la représentation graphique de la lecture de direction à une station située sur une chaîne de triangles. Désignant les stations situées d'un côté de la chaîne par les chiffres impairs 1, 3, 5, 7, etc., et celles de l'autre côté, par les chiffres pairs 2, 4, 6, 8, etc., et supposant par exemple que l'observateur soit à la station 6, et représentant par la lettre r, la lecture des cercles azimutaux respectifs, correspondant aux pointages successifs sur la station sous le chiffre de laquelle la lettre est placée, la série des lectures serait:—

	St4.	St3.	St5.	St	St9.	St8.	St4.
D, $av$ .	r	r	r	$\mathbf{r}$	r	$\mathbf{r}$	$\mathbf{r}$
G, ar.	ı.	ľ	$\mathbf{r}$	$\mathbf{r}$	r	$\mathbf{r}$	ı.
G, ar.	r	0	ı.	$\mathbf{r}$	0	r	$\mathbf{r}$
G, $av$ .	$\mathbf{r}$	0	$\mathbf{r}$	$\mathbf{r}$	0	$\mathbf{r}$	r

r<sub>4</sub> r<sub>3</sub> r<sub>5</sub> r<sub>7</sub> r<sub>9</sub> r<sub>8</sub> r<sub>4</sub>'
Représentant la somme des lectures sur cette station par la lettre r avec le chiffre désignatif de cette station. La lecture de la direction moyenne de chaque, serait, en la représentant par la lettre d, accompagné du même chiffre désignatif—

$$d_4 = \frac{r_4 + r'_4}{8}$$
,  $d_3 = \frac{r_3}{2}$ ,  $d_5 = \frac{r_5}{4}$ , etc., etc.

Et pour un des triangles 3...4...6 l'angle à la station 6, entre les directions 6 à 3, et 6 à 4, est  $3.6.4 = d^4 - d^3$ .

Les directions des diagonales 6....3 et 6.....9, ne sont prises qu'une seule fois dans chaque position, parce qu'on n'a pas l'intention de s'en servir pour le calcul des côtés, mais dans le cas seulement où il serait survenu une grosse erreur, tel que le pointage d'un objet qui ne serait pas une station, pour déterminer, en y rattachant les diverses directions observées, à quelle station l'erreur a été commise.

On devrait prendre les plus grandes précautions lorsqu'on plante les poteaux des stations de les placer véritablement par leur point central, et en les fixant solidement dans une position verticale vraie; aussi, lorsque l'on pointe l'instrument sur le centre de ces marques de stations en faisant des observations. Toute négligence sous ce rapport neutralise complètement l'exactitude approximative à laquelle on vise par la répétition des angles prescrite par le programme.

L. R.

### TABLES D'AZIMUT

Ces tables ont été préparées dans le but de permettre à l'arpenteur de contrôler d'une manière entièrement indépendente, les calculs d'azimut faits par l'application directe des formules trigonométriques. Tout calcul devrait être fait au moins en double, et si chaque fois les opérations et les chiffres dont on se sert pour la computation sont tout à fait différents et qu'on obtienne des résultats concordants, on peut affirmer une certitude presqu'absolue sans autre révision.

Lorsqu'on prend en considération le degré de précision suffisant à nos arpentages les tables offrent aussi, en épargnant du travail, quelques avantages sur le calcul direct fait d'après les analogies de Napier, ou sur une formule avec laquelle il faut se

servir d'une table logarithmique d'addition ou de soustraction.

Les quantités S., R. et P. inscrites dans les tables I, II, III, respectivement, sont des logarithmes. Les quantités M et N inscrites dans les tables IV et V sont des chiffres naturels. La table VI montre les éphémérides de la Polaire, indiquant les positions pour l'année 1880, et ils devront être renouvelées tous les ans; mais le reste des tables servira, sans changement, pendant plusieurs années à venir.

Les exemples suivants, un pour chaque quart de cercle d'une révolution de l'étoile

polaire, indiqueront la manière de s'en servir.

Les données d'après lesquelles il faut consulter les tables sont, pour la table I l'endroit de l'observation tel que défini par la distance en township à compter de la 49ème parallèle de latitude (la frontière internationale). Pour la table II, la distance polaire de l'étoile polaire, à cette date (qu'on trouve dans la table VI); pour les tables, III, IV et V, l'angle horaire de l'étoile calculé à partir d'un passage au méridien en comprenant chacune des 24 heures qui s'écouleront jusqu'au prochain passage au méridien.

Ex: Demandé pour le 6 juillet 1880 à un endroit sur la 6ème ligne de base, ou du township au nord de la 49ème paralle, l'azimut de la Polaire pour les angles horaires de 2<sup>h</sup> 10<sup>m</sup>, 9<sup>h</sup> 32<sup>m</sup>, 16<sup>h</sup> 44<sup>m</sup> et 19<sup>h</sup> 52<sup>m</sup>.

Pour.	2h 10m.	9h 32m,	16h 41m.	19 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> ,
Table I, S. =	0·19897 0·00137			
Constant C. =	0·20034 9·85335	0 20034 9 90259	0 20034 0·09880	0·20034 0·06906
Log n. =	0 05369	0 10293	0.29914	0.26940
Table IV, M. =	-1°·1316 -0 ·0271 -0 ·0007	-1°.2674 +0 '0287 - 0 '0006	+1°·9913 -0 ·0183 -0 ·0003	+1°·8595 +0 °0247 -0 °0006
Azimut =	-1°·1594	-1°·2393	+10.9727	+1°·8836

Les mêmes examples calculées d'après la formule -

Tan  $Az = \frac{\text{Tan } P., \text{ sec. } \phi, \text{ sin } t.}{1-\text{tan } P., \text{ tan } \phi, \text{ cos. } t.}$ où  $P. \phi. t.$  sont des distances polaires, de latitude et d'angles horaires respectivement, et en employant une table logarithmique d'addition et de soustraction (qu'on trouve dans presque tous les bons recueils de tables qui se publient aujourd'hui) se liraient comme suit:

	Pour t =	= 2 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>		
Tan $P =$ Sec. $\phi =$	8·36643 0·19897	8:36643 Tan \( \phi \) 0 (8804	Pour t =	= 9h 32m
Constants Sin. et Cos. t.	8·56540 9·73042	8·45447 9 <b>9</b> 2603	8.56540 9.77946	8 45447 9·90235 <i>n</i>
Tab. Subt. Log	8 29562 +0:01055	8 38050	8 34486 —0 00977	8:35682
Tan Az	8:30617	$Az = -1^{\circ} \cdot 1594$	8.33509	$Az = -1^{\circ} \cdot 2395$
	t = 1	6h 41m	t == 1:	9h 52m
Constants	8 56540 9·97561	8·45447 9·51264	8·56540 8·94593	8:45447 9 67161
Tab. Subt. Log	8·54107 —401	7.96711n	8·51133 +577	8.12608
Tan Az	8:53706	$Az = +1^{\circ} \cdot 9725$	8.51710	$Az = +1^{\circ}.8839$

#### COMPARAISON DES RESULTATS.

Azimuth pour—	2h 10m	9h 32m	16 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>
Par calcul direct	1°·1594 1°·1594	1° 2395 1° 2393	1° 9725 1° 9727	1° 8839 1° 8836
Différence En sexagésimaux	0°.0000	0°·0002 0"·7	0°.0002	0°·0003 1"·1

Comme les instruments qu'on emploie, ne peuvent, d'après l'estimation la plus favorable, indiquer moins que 5" ou 00.002-suivant leur graduation,—et que la limite de précision des travaux en général, même lorsqu'on prend la moyenne d'un certain nombre d'indications, et qu'on y met tout le soin possible, ne peut être fixée plus près que 3" ou 4", ces différences sont inappréciables, en vue de l'objet pour lesquels ces tables sont préparées.

L'Azimut est ici calculé, de zéro au point nord, en passant par l'est, le sud et l'ouest, et les signes algébriques des tables sont arrangés suivant cette convention, et suivant l'usage de graduer les cercles horizontaux des instruments azimutaux de gauche à droite, dans le sens des heures d'une montre et de 0 à 360 sans interruption.

La raison pour laquelle le degré est divisé en décimales au lieu de l'être comme d'habitude en minutes et en seconde, c'est que les instruments dont on se servira en même temps que ces tables, ont leurs graduations divisées de la sorte. Ces dernières ont été faites pour faciliter la prise de la moyenne d'un certain nombre de lectures des trois verniers, dont ils sont munis, et pour diminuer les chances d'erreurs, lorsqu'on fait cette lecture, en substituant la manière plus familière de diviser les quantités par

dix, à celle qui l'est moins, de les diviser par soixante.

Dans les tables de logarithmes fournies aux arpenteurs, se trouve une table commode pour convertir les minutes et les secondes en décimales de degrés, de sorte que ceux qui se servent des anciens instruments dont les indications se trouvent en sexagésimes, peuvent, avec très peu de travail additionnel, se servir des tables azimutales actuelles.

Lorsqu'on se sert de la table n° IV, si on désire obtenir une extrême exactitude, on devra trouver les valeurs intermédiaires de M par l'interpolation des valeurs données, et non par les chiffres des colonnes de la différence, attendu que chacune de ces dernières n'est que la moyenne des cinq différences entre les six quantités en regard desquelles elle est inscrite, et par conséquent elle n'indique pas exactement la différence entre deux quelconque d'entre elles.

L'erreur maxima qu'occasionne ce fait, est d'environ trois unités dans les dernières décimales, mais l'erreur pourrait porter le même signe algébrique qu'une autre de semblable grandeur résultant des tables, et six unités en dernier lieu, ou 2002, pourraient dans certain cas spécial, être importantes, bien qu'elles ne le

soient pas dans l'usage ordinaire.

La table VII, donne la position apparente, pour chaque mois de l'année 1980, des étoiles les plus brillantes, pour rendre plus commode la préparation et la réduction des observations faites de jour sur l'étoile de temps située dans la même perpendiculaire que la polaire, afin d'obtenir la correction chronométrique nécessaire pour les travaux d'azimut dont je viens de parler.

L. R.

## TABLE D'AZIMUT I.

Le logarithme S indique l'intervalle entre un township à compter de la 49e parallèle, ou Ire base, et la 13e ligne de correction.

	-				L'ANDREA DE SERVICE		
	1	1	par				par
			Ĉ,				À
N° de la ligne de	5,1			No de la ligne de	on		ø)
base ou de	ii.	S.	n.	base ou de	ic	S.	n.
correction.	ls!	Ŭ.	io	correction.	lst	ρ.	rel
001100110	E I	í	ifférence section.	0011001011	₽		ec!
İ	Townships		Différence section.		Townships		Différence section.
Ire base	0	0.18306			25	0.20311	7.4.0
	1	0 18383	12.8	7e ligne de correction	26	0.20395	14.0
Ire ligne de correct.	2	0.18460	12.8		27	0.20478	14.0
0. 1	3	0 18538	13.0	8e base	28	0.20563	14.0
2e base	4	0.18616	13.0	li l	29	0.20647	14 0 14·0
2e ligne de correction	5 6	0.8694	13.0	0.1:	30	0.20731	140
ze figne de correction	7	0 18773 0·18852	13.2	8e ligne de correction	31	0.20731	14.2
3e base	8	0.18930	13·2 13·2	9e base	32	0.20901	14.2
Je Dase	9	0.19009	13.2	ge base	33	0.20901	14.2
		0 13003	13.3	9e ligne de correction	31	0.21072	14.3
3e ligne de correction	10	0.19089	133	is light de correction	35	0.21158	14.3
oo iig iio do oo iio oo oo	11	0 19169	13.3	10e base	36	0.21245	14.3
4e base	12	0.19249	13 3	1200 50000000000000000000000000000000000	37	0.21331	14.3
	13	0.19329	13.3	10e ligne de correct	38	0.21418	14.5
4e ligne de correction	14	0 19 109	13.3		39	0.21505	14.5
· ·	15	0.19490	13.5				14.5
5e base	16	0.19571	13.5	lle base	40	0 21592	
	17	0.19653	13.5		41	0.21680	14.5
5e ligne de correction		0 19734	13 7	lle ligne de correct	42	0.21767	14.5
	19	0 19816	13.7		43	0.21856	14.7
0.1	1		13.7	12e base	44	0.21944	14.7
6e base	20	0.19397			45	0.22032	14.7
Cu limpo de competion	21	0.19980	13.8	12e ligne de correct		0.22122	14.8
6e ligne de correction	22	0 20062	13 8	12. 1	47	0 22211	14.8
7e base	23	0.20145	13.8	13e base	48	0·22300 0·22390	15.0
10 Dasc	25	0.20228	13.8	13e ligne de correct	50	0.22481	15.0
	20	0 20311	13 8	l'ise figue de correct	30	0 22401	100
	1	1	1		l .		1

TABLE D'AZIMUT II.

Log  $\frac{p}{po}$  = R calculé pour po = 1°.3278.

p.	R.	<i>p</i> .	R.	p.	R.	p.	R.
1·300	9·99081	1·310	9 99414	1·320	9·99744	1·330	0.00072
1	115	1	447	1	777	1	105
2	148	2	480	2	810	2	137
3	181	3	513	3	843	3	170
4	215	4	547	4	876	4	203
5	248	5	580	5	909	5	235
6	281	6	613	6	911	6	268
7	315	7	646	7	974	7	300
8	348	8	679	8	0 00007	8	333
9	381	9	711	9	039	9	365

Différence pour les dix millièmes d'un degré en unités de la 5e décimale de R.

Args d p	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Diffs d R	3	7	10	13	16	20	23	26	. 30

TABLE D'AZIMUT NO. III.—Le Logarithm P. pour Polaire. Calculé pour la distance polaire 1°.3278. Argument—Angle horaire de la Polaire ou intervalle depuis la culmination supéricure dans le temps sedéral=AR—T sect. do bservation.

														_													
Argument.	>	60	20 00	57	55	5.4	53	52	51	3	49	84 4	46	45	44	43	4.5	41	0.5	39	38	37	36	35	24	# 65 63 63	32
Différence pour		00	ος ο	) t= 1	- 1-	- 1-	<b>L.</b> E	- 1-	-1-		7	9	9 9	0	9 0	9 4	י אכ	2	10	) AJ	O 14	O 10	ט זכ	o 4		4	4
5h ou 17h	0	0.10807	0.109.8	0 10956	0 11050	0-11698	0.11141	0.11185	0 11229	71771.0	0.11313	0.11353	0.11432	0 11470	0.11508	0 11544	0 11580	0.11614	010110	0 11681	0.11713	0 117 5	0 11775	0 11805	0.11822	0 11861	0-11888
Différence pour		18	18	12		17	17	16	16	16	191	16		01	15	15	3.5	14		-	4 7	7.	14		13	13	13
4h ou'16h +	D	99090 0	0.06113	0 063×9 0 0××95	0.06299	0.06703	0 06805	9 690-0	0.07(07	00110	0 07204	105100	0 07492	0.07586	0.07679	0.07771	0 07862	0.07952	<b>15</b> 000 0	0 08128	0.08215	0.08301	0.08386	0.08470	0.08552	0.08635	0.08716
Différence pour .e0I		31	E 8	888	000	08	530	53	29	29	28	28	28	3		177	36	26	26	26	98	22	92	2 6	G7.	25	47
3 <sup>1)</sup> ou 15 <sup>1)</sup>		9-97261	9 97637	9 98006	9 98189	9 98369	9 98548	9-98726	9 99076		9 99249	9 99590	9 997:9	9 9992F	0.00091	0 00255	0.00418	0.005738		16800-0	0.01054	0.01709	0 (1363	0.01516	0.01667	0 01817	99610-0
Différence pour 10s.		54	53	53	70	252	51	200	20	49	49	48	4 4 7 7 7 4	H .	7.4	40	45	45	45	77	444	4.3	43	12	£ .	42	- 5#
2h ou 14 <sup>h</sup> — +	a	9.82210	9 82860	9.83180	9 83811	9.84121	9 8 14 29	9 84734	9 85335 9 85335		9.8.631	9 65214	9 86502	9 86787	69018-6	9.87349	9 87626	0.8.8.6		9 88441	80188-6	9 88973	9 59235	₹6'63.6	9.89752	20006 6	9 90259
Diffèrence pour		117	115	111	201	7.07	106	107	101	66	98	96	c 66		26	53	8	87	98	30	8 8	8 8	200	6	00	130	0,
1h ou 13h		9.53613	9 55003	9.55680	9 57002	9 57647	9 58282	9.6×9.6	9.59522		9 60724	9 618 90	9 67461	9.63023	9 63577	9.64124	9 64662	9.65718		9.66235	9 66745	9 67.749	9 67746	9.68236	9 68720	9 69169	0.69670
Différence pour					:							:								35.6	321	306	293	983	507	272	707
, 0 <sup>h</sup> ou 12 <sup>h</sup>	   			8.36499		8.54105	8-60798	8.65395	8-76-81		8.80417	8-87666	8 90881	8 93873	8 95671	00 66 8	22210-6	9.06343		9.08426	9 10-470	9 12:95	9.14230	9 16003	9-17699	9 19 431	9.5000
Argument.	M.	0,5	1010	w 4	5	9,	F- (	∞ c	10.		===	13	14	I GI	16	17	200	20	3	21	22	23	47.	C7.	26	27	28

10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Argument.
44 4 4000 5 6000 6 6000 6 6000	Différence pour
0.11914 0.11940 0.11948 0.12033 0.12034 0.12034 0.12133 0.12133 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233 0.12233	6h ou 18h
### ##################################	Différence pour
0.08796 0.08874 0.08874 0.0953 0.09106 0.09181 0.09181 0.09173 0.09473 0.09455 0.09473 0.10754 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597 0.10597	7h ou 19h
<b>74.4. 4.</b> £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £ £	Différence pour
0.02260 0.02264 0.02268 0.02683 0.02683 0.03316 0.03316 0.03316 0.03316 0.03316 0.03316 0.03316 0.04512 0.04572 0.04572 0.04572 0.04572 0.04573 0.05505 0.05505 0.05506 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503 0.05503	8 <sup>h</sup> ou 20 <sup>h</sup>
44 4 44688 8 8888 F FF 888 8 8 8888 E 88888 8 8 8888 8 8 8888 8 8 8888 8 8 8888	Différence pour
9 90510 9 90510 9 91004 9 91247 9 91489 9 91489 9 9120 9 9220 9 92433 9 92433 9 924433 9 93407 9 9424 9424	9 <sub>h</sub> ou 21 <sup>h</sup>
55 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Différence pour
9 700137 9 700137 9 71052 9 71051 9 71324 9 72343 9 73244 9 73244 9 7499 9 7499 9 75312 9 75312 9 75312 9 76106 9 76106 9 76106 9 76106 9 76106 9 772	10 <sup>h</sup> ou 22 <sup>h</sup>
253 273 273 273 273 273 273 273 273 273 27	Différence pour
9 22419 9-23883 9-22659 9-22658 9-22659 9-22659 9-22659 9-22659 9-22659 9-22659 9-22659 9-22658 9-22659 9-22659 9-22659 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269 9-2269	11 <sup>h</sup> ou 23 <sup>h</sup>
800 888888 88888 4 44444 44449 1266666 900 1288466 1288669	Argument,

TABLE

Argument, angle horaire de la polaire et distance en latitude, au nord depuis la  $88^{\circ}$  40' 20", or  $p=1^{\circ}$ 

												0 20	,,,	$p = \frac{1}{p}$	
t.	M en décimales d'un degré.	Différences	d 1111. ev 103.	Différences d'1	Section.	M en décimales d'un degré.	Différences	a'im et its.	Differences d'1	Section.	M en décimales d'un degré.	Differences	d im. et los.	Différences d'1 Tp. et 1	Section.
н. н. м	0 Tr.	1ж.	103.	1 TP.	1 Sec.	10 Tps.	lж.	103.	1 TP.	1 Sec.	20 Tps.	1м.	108.	1 TP.	1 Sec.
0 or 12 0 10 20 - :0 40	0° 0000 0024 0047 0070 0092 0114	-00023	₹0000+	£0000-	00000-	0°·0000 0025 - 0019 0073 0097 0120	•00024	+0000€	.00003	00000-	6°-0600 0026 0052 0077 0102	-00025	₹0000₹	-00003	000000
H. H. M. 1 or 13 0 10 20 30 40	0155 0174 0191 0207	.00017	.00003	60000.	-00001	0142 0162 0182 0200 0217 0232	.00018	.00003	.00010	-00002	0149 0171 0191 0211 0228 0244	61000-	.00003	.00010	-00003
H. H. M 2 or 14 0 10 20 - 30 40	0253 0261 0266	20000-	.00001	-00012	-00003	0245 0256 0266 0273 0279	200000	20000-	-00014	-00002	0258 0270 0286 0288 0294 6296	20000.	10000-	-00014	+00004
H. H. M. 3 or 15 0 10 20 30 40 50	0270 0 0265 0 0266 0 0266 0 0267 0 0244	-00005	100001	-00012	-00003	0283 0282 0279 0273 0266 0256	90000-	.00001	-00014	-00002	0298 0296 0294 0288 0280 0270	90000-	-00001	.00014	20000-
н. н. м. 4 or 16 ( 10 20 — 30 44 50	023- 00 022- 00 019 00 017 00 015	91000.	-00003	60000-	-00001	024 023 021 020 018 016	11000-	•00003	.00011	20000-	0258 024 0228 0228 0211 019	000017	•00003	.00011	00000
м. н. м 5 or 17 ( 22 — 30 40 66	00 013 00 011 00 009 00 007 004 002 00 0000	£2000.	₹0000-	<b>*</b> 0000.	10000-	014 012 009 007 004 002 0° 000	.00025	+0000€	10000.	-00001	0149 0120 0100 007 005 0020 0° 0000	\$2,72000.	-00004	•0000•	.00001

Pour  $dp + 0^{\circ} \cdot 01$ ,  $dM = + 015 M^{\circ}$ .

D'AZIMUT No. IV.

49ème parallèle, en townships et sections. Valeurs de M calculées pour la déclinaison 19'  $40'' = 1^{\circ} \cdot 3278$ .

M en décimales d'un dégré.	Differences d'1m.	et 10s.	Differences d'1	Tp. et 1 section.	M en décimales d'un degré.	Différences d'1m.	et 10s.	Différences d'1	rp. et 1 section.	M en décimales d'un degré.	Différences d'1m	et 10s.	Différences d'1 Tp. et 1 section.	t.
30 Tps.	1м.	10s.	I TP.	SEC.	40 Tps.	lm.	103.	1 TP.	1 Sec.	50 Trs.	lm.	10s.	1 TP.	м. н. н.
0°·0000 0027 0054 0081 0107 0132	-00026	-00004	00004	-00001	0°.00^0 0029 0059 0085 0113 0139	-00028	200000	₹0000-	.00001	0° 0000 0030 0060 0090 0119 0147	•00030	-00005		0 6 ou 18 10 20 30 40 50
0156 0179 0201 0221 0240 0256	-00020	:0000	.00012	-00002	0165 0189 0212 0233 0253 0270	00021	.00004	.00012	-00002	0174 0199 0224 0246 0267 0285	-00022	₹0000		M. H. H. 0 7 ou 19 10 20 30 + 40 50
0271 0283 0294 0302 0308 0312	80000	.00001	.00016	•00003	02°6 0299 0310 0318 0325 0329	800000	.00001	10000	.00003	0302 0315 0327 0336 0343 0347	60000-	-00002		M. H. H. 0 8 ou 20 10 20 10 40 50
0313 0312 0308 0302 0294 0283	90000.	.00001	.00016	00003	0330 0329 0325 0318 0310 0299	90000-	.00001	.00018	-00003	0348 0347 0343 0336 0327 0315	20000.	10000.		M. H. H. O 9 ou 21 . 10 . 20 . 30 + 40 . 50
0271 0256 0240 0221 0201 0179	-00012	.00002	•00012	-00002	0286 0270 0253 0233 0212 0189	•00019	-00003	.00013	-00002	0302 0285 0267 0246 0224 0199	-00021	-00004		M. H. H. 0 10 ou 22 10 20 30 + 40 50
0156 0132 0107 0081 0054 0027 09:0000	-00026	-00004	•00004	.00001	0165 0139 0113 0085 0057 0029	.00028	.00005	\$0000.	.00001	0174 0147 0119 0090 0060 0030 0° 0000	1	.00005		M. H. H. O 11 ou 23. 10 20 40 40 50 60

Pour  $dp + 0^{\circ}\cdot 01$ ,  $dM = + \cdot 015 M_{\circ}$ .

## TABLE D'AZIMUT V.

Argument, heure de l'angle de la polaire et distance en latitude, au nord, depuis la 49ème parallèle en township. Valeurs de N en décimales d'un degré, pour P = °13278.

t.	0 TP.	10 Tps.	20 Tps.	30 Tps.	40 Trs.	50 Tps.	t.	j N pour d p d'°0·1.
	N	N	N	N	N	N		
н. н.	0	0	Ω	Ω	٥	0	н. н.	
-0 ou 12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	+12 ou 24	0.00000
1 ou 11	0.0004	0.0004	0.0005	0.0005	0.0006	0.0006	13 ou 23	0.00013
2 ou 10	0.0006	0.0007	0.0007	0.0008	0.0008	0.0009	14 ou 22	0.00018
3 ou 9	0.0005	0.0005	0.0002	0.0006	0.0006	0.0006	15 ou 21	0.00013
-4 ou 8	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	+16 ou 20	0.00002
+5 ou 7	0.0003	0.0003	0.6004	0.0004	0.0004	0.0005	—17 ou 19	0.00010
+6	0.0005	0 0005	0.0006	0.0006	0.0007	0.0007	18	0.00014

## TABLE D'AZIMUTH VI.

Places apparentes de la polaire pour 1880.

Jours.	Jan vi	ier.	Février.		Mars.		Avril.	
1 11 21 31	AR 0 ' ' '' 1 14 57 0 0 48 0 0 39 0 0 30	1·3233 31 31 31 33	AR 1 14 29 0 0 20 0 0 13 0 0 07	δ 1·3233 36 42 47	AR , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	δ 1·3247 56 64 72	AR, ,, 1 13 59 0 0 59 1 14 01 0 0 06	δ 1·3247 81 89 97
Jours.	Mai	i.	Juin.		Juill	et.	Août.	
1 11 21 31	AR, ,, 14 06 0 0 11 0 0 18 0 0 26	δ 1·3297 ·3306 11 14	AR 0 7, 7, 1 14 26 0 0 35 0 0 45 0 0 54	δ 1·3314 17 19 19	AR o ', ', 1 14 54 0 15 04 0 0 14 0 0 23	1·3319 17 14 11	AR 0, 7, 7, 1 15 24 0 0 32 0 0 40 0 0 47	1·3308 03 ·3297 ·3289
Jours.	Septer	nbre.	Octobre.		Novembre.		Décembre.	
1 11 21 31	AR 1 15 47 0 0 53 0 0 58 1 16 01	1·3286 78 69 58	AR 0, 7, 7, 1 16 01 0 0 03 0 0 04 0 0 02	δ 1·3258 47 36 28	AR 0, 7, 7, 1 16 02 0 0 0 0 15 56 0 0 50	δ 1·3228 17 06 00	AR, ,, 1 15 50 0 0 43 0 0 36 0 0 28	δ 1·3200 192 186 183

TABLE Places apparentes des étoiles pour l'année 1880. Pour le

Nom de l'étoile.	Magni- tude.			15 av	ril.	   15 	8.     8       2·4     ·4286     13·5       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·1       98·17     03·4       90·26     03·4       90·27     03·26       90·38     26·5       90·39     40·34       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·7       90·40     22·8       90·41     90·5       90·41     90·5       90·41     90·5       90·42     90·5       90·41     90·5       90·42     90·5       90·41     90·6       90·42     90·6       90·42     90·6    <			
		H	A.I.		<b>δ</b>	AR s.	δ		δ	
a Andromède	2	0	02	11.7	+28.4285	12.4	•4286	13.5	•4297	
y Pegase	3.2	0	07	04.1	+14:5174	04 8	·5180	05.7	·5194	
β Andromède	2.3	1	03	01.5	+34.9854	02.1	.9847	03.1	.9852	
θ' Ceti	3	1	18	02.1	- 8.8011	02.6	•7996	03.4	•7977	
β Aries	3.2	1	48	01.4	+20.2224	01.8	•2225	02.6	.2232	
Aries	2	2	00	25.3	+22.8959	25.7	*8958	26.5	*8964	
η Ceti	2.3	2	56	01.1	+ 3.6189	01.3	· <b>6</b> 196	01.9	· <b>62</b> 09	
a Persée	2	3	15	46.3	+49.4352	46.5	•4337	47.3	•4327	
δ Eridane	3	3	27	17.2	<b>—</b> 9 8655	17:3	·8642 ¦	17.7	·8624	
α Persée	3	3	34	23.8	+4 4048	23.9	•4034	24.6	·4024	
Taureau	3	3	40	22.0	+23.7343	22.1	•7340	22.7	.7342	
z Persée	3	3	46	36•4	+31.5277	36.4	•5270	37.0	•5268	
Eridane	3	3	52	26.4	-13.8509	26.4	*8495	26.8	·8475	
a Taureau	1	4	29	03.2	+16.2677	03.1	•2677	03.5	•2681	
ι Auriga	3	4	49	12.0	+32.9765	11.9	•9758	12.3	·9752	
Auriga	1	5	07	51.0	+45.8767	50.8	•8756	51.1	*8744	
β Orion	1	5	08	47.2	8.3427	47 0	*3418	47.2	*3404	
γ Orion	2	5	18	42.9	+ 6.2390	42.7	•2394	42.9	•2401	
€ Orion	2	5	30	08.6	— 1·2809	08.4	.2803	08.5	2792	
a Orion	1	5	48	41.8	+ 7.3827	41 6	-3830	41.7	*3835	
μ Geminorum	3	6	15	43.7	+22.5740	43.4	-5739	43.5	.5737	
γ Geminorum	2.3	6	30	48.4	+16.5000	48 1	•5001	48.2	•5002	
Grand-Chien	1	6	39	52.8	—16·5565	52.4	•5558	52.3	•5554	
a Geminorum	2.1	7	26	58.4	+32.1505	58.0	•1503	57.9	1498	
a Canis Minoris	1	1	33	03.1	+ 5.5287	02.7	•5290	02.6	•5295	
β Geminorum	1.2		7 37	60.5	+28.3146	60 1	•3146	59.9	*3142	
Hydre	3.4		8 4	0 27.5	+ 6.8552	27.1	-8555	26.9	*8560	
Hydre	2	1	9 2	1 43.7	- 8.1440	43.3	1438	43.0	•1431	
Lion	3		9 3	9 05.1	+24.3239	04.6	•3244	04.3	*3245	
a Lion	1.2	1	10 0	2 01·5 68	+12 5497	01.2	•5502	00.8	•5506	

D'AZIMUT VII.

passage supérieur dans le 102° ouest de la longitude de Greenwich.

-												
15 j	juillet.	15	août.	15 se	ptembre.	15 0	octobre.	15 no	vembre.	15 dé	cembre.	
AR s.	δ	AR 8.	δ	AR s.		AR	8	AR s.	δ	AR s.	δ	
14.5	•4314	15.3	•4336	15.8	•4356	15.9	•4371	15 7	•4381	15.4	•4382	
06.7	•5212	07.5	.5230	08.0	•5245	08.1	.5253	07.9	•5256	07.6	•5254	
04.2	•9865	05.2	•9884	05.9	•9904	06.3	•9922	06.2	•9935	06.0	•9940	
04.3	•7961	05.2	•7949	05 8	•7944	06.2	•7948	06.2	•7956	06.0	•7965	
03.6	•2245	14.6	•2263	05.3	•2275	05.8	•2285	05.9	•2291	058	•2292	
27.5	∙8976	28.4	-8990	29.3	•9005	29.7	•9016	30.0	•9023	29.9	-9017	
02.8	•6223	03 7	•6235	04.5	•6243	05.1	•6245	05.5	-6240	05.5	•6234	
48.5	.4326	49 9	•4333	51.1	•4346	52.1	•4363	52.7	•4381	52.9	•4368	
18.5	*8607	19.4	.8594	20.3	.8589	20.9	•8593	21.3	*8604	21.4	*8617	
25.7	*4022	27.1	•4028	28.3	•4039	29.3	•4054	30.0	.4070	30.2	•4084	
23.5	•7348	24.5	•7357	25·5	•7366	26.3	•7373	26.8	•7378	27.1	•7380	
37.9	•5271	39.0	•5278	40.0	•5287	40.9	•5297	41.5	•5305	41.7	·5312	
27.6	*8458	28.5	*8444	29.4	·8439	30.1	•8145	30.6	·8458	30.7	·8473	
04 3	-2688	05.2	•2695	06.1	.2702	07.0	•2704	07.6	.2704	08.0	•2701	
13.1	·9751	14.1	•9753	15.2	•9757	16.2	•9763	17.0	•9769	17.4	•9774	
52.0	·8735	53·1	*8732	54 4	·8733	55.6	•8739	56.6	·8749	57.2	·8760	
47.8	•3388	48.6	•3375	49.4	•3369	50 3	•3373	51.0	•3385	51.4	*3400	
43.5	•2410	44.3	•2419	45.2	*2424	46:0	.2422	46.8	•2416	47.2	•2407	
09.0	.2780	098	.2769	10.7	•2764	11.6	•2767	12.3	•2776	12 8	•2789	
42.2	•3844	43.0	•3851	43 9	·38 <b>5</b> 5	44.8	•3853	45 6	•3845	46.1	.3836	
44 0	•5737	44.7	.5737	45.7	•5727	46.6	•5735	47.6	•5731	48.3	•5728	
48 6	•5004	49.3	•5006	50.1	·5006	51.1	•5003	52.0	•4997	52.7	•4990	
52.6	•5528	53 2	•5512	54.0	•5505	54.9	•5508	55.7	•5522	56.4	.5543	
58.1	1492	58.7	.1484	59.6	·1476	60.6	•1469	61.7	•1462	62.6	·1460	
02.8	•5301	03.3	•5306	04.0	•5307	04.9	•5302	05.8	•5290	06.6	•5277	
60.1	•3138	60.7	•3132	61.5	*3125	62.5	•3117	63·5	·3109	64.4	·3104	
26.9	·8564	27.2	•8567	27.8	•85 <b>6</b> 6	28.5	•8559	29.5	*8547	30,4	*8532	
42 9	•1422	43.1	•1413	43.5	•1407	44.2	•1410	45.1	•1421	46.1	·1439	
04.2	•3243	04.3	*3236	04.8	•3225	05.5	•3212	06.4	*3196	07.5	*3183	
00.7	•5598	00.7	•5507	01.1	•5502 65		•5492	02.6	•5477	03.6	•5461	

TABLEAU Place apparente des étoiles pour l'année 1880. Pour le

Nom des étoiles.	Mag- nitude.	15 av	ril.	15	mai.	15 juin.		
		AR H. M. S.	δ	AR s.	δ	AR s.	δ	
Lion	2	10 13 24.1	+20.4452	23.7	•4457	23 4	•4461	
s Lion	2.3	11 07 46.6	+21.1774	46.3	·1782	45 9	.1787	
ß Lion	3	11 42 59.3	+15.2386	59.1	·2394	58.8	•2401	
y Vierge	3	12 35 37.9	- 0.7967	37.8	•7964	37.5	•7959	
12 Canum Venat	3	12 50 28 2	+38.9628	28.0	•9645	27.6	· <b>9</b> 658	
a Vierge	1	13 18 55.5	—10·5397	55 6	•5398	55.4	•5395	
m Bouvier	3	13 48 61 4	+18.9950	61.5	•9963	61.4	.9975	
a Bouvier	1	14 10 14.4	+19 8029	14.5	*8042	14.4	·8055	
Bouvier	2.3	14 39 47 9	+27.5759	48.1	•5776	48.0	•5793	
μ Bouvier	2	15 19 60 5	+37.7935	60.8	•7957	60.7	•7979	
a Couronne	2	15 29 39 4	+27.1145	39 7	•1162	39.8	·1181	
β Hercule	2.3	16 25 06.4	+21.7475	06.9	•7491	07.1	•7510	
a Hercule	Variable	17 09 13.1	+14.5243	13.7	•5257	14 1	•5275	
a Ophinchi	2	17 29 24.3	+12.6449	25.0	·6463	25.4	•6480	
Serpent	3	18 15 08.4	— 2·9303	09.2	.9294	09.8	•9283	
a Lyre	1	18 32 54.3	+38.6681	55•2	•6699	55.8	.6724	
z Aquilae	3	18 59 55·6	+13.6837	56.4	•6850	57.1	•6869	
a Aquilae	1.2	19 44 57.5	+ 8.5509	58.4	•5522	59.2	•5539	
θ Aquilae	3	20 05 08.6	- 1.1770	09.5	.1759	10.3	•1744	
a Cygne	2.1	20 37 21.3	+41.8487	22.4	.8497	23.4	·8 <b>5</b> 19	
z Cygne	3	21 07 50.8	+29.7334	51.7	•7343	52.7	·7363	
β Aquarii	3	21 25 15.9	<b>—</b> 6.0971	16 8	•0958	17.8	.0942	
Pegase	2.3	21 38 18 8	+ 9:3254	19.7	*3265	20.6	-3283	
a Aquarii	3	21 59 38.4	<b>—</b> 0.9013	39.3	.9000	40.2	·8984	
# Pegase	3	22 37 23.4	+29.5933	24.3	•5937	25.3	·595 <b>2</b>	
β Pegase	2.3	22 57 58.1	+27.4318	59.0	•4323	60.0	•4337	
« Pegase	1	22 53 47 9	+14.5005	48.7	•5613	49.7	•5629	

D'AZIMUT VII—Fin. passage supérieur dans la 102° ouest de la longitude de Greenwich.—Fin.

		1									
15 j	uillet.	15	août.	15 se <sub>l</sub>	otembre.	15 00	etobre.	15 no	vembre.	15 dé∈	ecembre.
AR		AR s.		AR S.	δ	AR s.	δ	AR s.		AR s.	δ
23.2	•4460	23.2	•4456	23.6	•4446	24.2	*4433	25.1	•4416	26.1	•4410
45.6	·1788	45.5	•1784	45.6	•1774	46.1	·1759	46 9	.1740	47.9	·1722
58.4	.2404	58.3	.2402	58,3	·2395	58.6	·2383	59.3	•2365	60.3	•2346
37.2	•7954	37.0	•7950	36.8	•7949	37.0	.7944	37.6	•7965	38.4	·7981
27.1	·98 <b>62</b>	26.6	•9655	26.3	•9640	26.3	.9617	26.9	∙9590	27.9	•956 <b>7</b>
55.1	•5391	54 8	•5385	54 6	•5380	54.6	.5380	55.1	•5385	55.9	•5393
61.0	.9983	60.6	•9981	60.3	•9979	60.2	·9966	60.5	•9946	61.3	•9924
14.0	•8061	13.6	∙8066	13.2	∙8060	13.0	· ·8047	13.3	·8026	14.0	·800 <b>4</b>
47.7	.5804	47.2	•5808	46.7	•5802	46.4	•5787	46.5	•5765	47.1	.5740
60.4	.7994	59.7	-8000	59.1	•7994	58.6	•7979	58.5	•7955	59.0	·7927
39.5	·1195	39.0	1202	38.4	·1200	33.0	·1188	38.0	·1167	38.4	·1143
07.0	.7526	06 6	•7535	06.1	•7537	05.6	•7538	05.4	•7514	05.6	•7493
14.1	•5290	13.8	•5301	13.3	•5305	12.8	•5302	12.5	•5290	12.7	.5273
25 5	•6495	25 3	-6507	24.7	∙6511	24.2	·6509	23.9	•6499	24.0	.6483
10.0	·9273	09 9	•9265	09.5	•9262	09.0	.9265	08.6	•9267	08.6	•9274
56.0	.6747	55.7	.6772	55.1	·6784	54.3	-6781	53.7	•6773	53.5	·6752
57.4	·6887	57.4	6902	57.0	·6911	56.4	·6912	56.0	·6906	55.8	.6893
59.6	•5556	59.7	.5571	59.4	•5580	58.9	•5582	58.5	•5578	58.3	·556 <b>9</b>
10.9	•1730	11.0	1720	10-8	.1714	10.3	·1713	09.9	•1716	09.7	.1722
24.1	·8547	24.2	∙8575	23 8	•8598	23.1	·8610	22 4	·8610	21.8	·85 <b>99</b>
53.4	•7387	53.7	•7412	53.6	•7431	53.1	.7442	52.5	•7443	52.1	•7431
18.5	.0929	18 9	.0919	18.9	.0915	18.6	.0916	18.1	.0919	17.8	.0924
21.4	*3302	21.8	*3319	21.8	•3330	21.5	•3335	21.0	3334	20.7	•3328
41.0	*8968	41.5	·8955	41.6	•8949	41.4	*8947	41.0	·8950	40.6	·895 <b>5</b>
26.2	•5974	26 8	•5998	27.0	•6019	26 8	·6034	26.4	•6041	26.0	·603 <b>7</b>
60 9	•4357	61.6	•4380	61.9	•4401	61.7	•4415	61.4	•4422	61.0	*4420
50 5	•5648	51.2	•5668	51.4	.5632	51.3	•5690	51.0	•5693	50.7	·569 <b>9</b>
		1								<u> </u>	

# EXPLICATION DES TABLES GEODÉSIQUES.

Les éléments de la figure de la terre sur lesquels sont basées ces tables, sont ceux donnés par le capitaine A. R. Clark dans ses "Comparisons of Standards of Length, etc., 1866."

Ces éléments sont:

Demi-axe équatorial===6378206.4 mètres. Demi-axe polaire==b=6356583·8 mètres.

Sa valeur du mètre (dont on s'est aussi servi) est de 39.370432 pouces.

## TABLE I.

La première colonne de cette table indique l'argument—la latitude de l'endroit. De la seconde colonne, avec cet argument nous prenons le logarithme de la longueur en chaînes de Gunter, de N sin 1", c'est-à-dire d'une seconde (1") du grand cercle de la terre perpendiculaire au méridien de cet endroit.

La troisième colonne montre le logarithme de la longueur en chaînes, de P sin

1", c'est-à-dire d'une seconde (1") de longitude.

La quatrième colonne montre le logarithme de Rsin 1", c'est-à-dire d'une seconde (1") de latitude.

On s'est servi de ces valeurs dans la computation des tables suivantes:

### TABLE II.

L'argument dans cette table est le numéro de la ligne de base ou de correction, ou (dans la première colonne) le nombre de townships entre la 49e parallèle de latitude et la ligne.

La colonne suivante indique la latitude de la ligne, et les trois colonnes qui suivent

indiquent le log N sin 1", le log P sin 1", et le log R. sin 1" comme avant.

La dernière colonne de la table indique la différence de longitude entre deux

points sur la ligne à 489 chaînes l'un de l'autre.

Pour l'interpolation, dans cette table et dans la table I, du logarithme de N sin 1" P sin 1", et R sin 1", pour une latitude quelconque intermédiaire entre les latitudes données dans la table, N sin 1" et R sin 1" peuvent être interpolés directement, de la manière ordinaire, par les premières différences. Mais pour obtenir P sin 1" pour une latitude intermédiaire, il est nécessaire, si on veut être exact, d'interpoler d'abord N sin 1" pour la latitude, et ensuite de multiplier le résultat par le cosinus de cette latitude.

Car P sin 1"=N sin 1" $\times$ cos  $\phi$ .

### TABLE III.

Cette table donne comme argument,—le numéro de la ligne de base: premièrement, la corde de l'azimut, c'est-à-dire l'angle, mesuré du nord à l'ouest, que fait une corde de township avec le méridien, en degrés, minutes et secondes. Dans la colonne

suivante se trouve la corde d'azimut en degrés et décimales d'un degré.

Les deux colonnes intitulées "Inclinaison" indiquent l'angle entre une corde produite et la corde suivante; ou 180° moins deux fois l'angle de la corde. Une colonne l'indique en minutes et en secondes, et l'autre en décimales d'un degré. L'ordonnée d'inclinaison est l'ordonnée sous-tendue par cet angle d'inclinaison à une distance d'une chaîne. Par ce moyen, l'angle d'inclinaison peut être tourné sans lecture d'angles. Ainsi supposons que nous courrions sur la 6e base et que nous arrivions à un coin de township. L'instrument est, disons à 15 chaînes en arrière (à l'est) du coin, et un piquet est planté en avant sur la corde produite, à une distance, disons, de 10 chaînes au-delà du coin. Alors, pour indiquer l'angle—prenez dans la table en regard de la 6e base, l'inclinaison donnée 1·4930 pouces. Puis, plantez le piquet d'arrière à 1·4930 × 15=22·4 pouces au sud de l'instrument. Portez ce dernier en avant et placez le sur un point 1·4930 × 14·9 pouces au nord de l'avant et produisez la ligne en avant à partir du dernier piquet de derrière.

Dans la colonne intitulée "Longitude d'un rang" se trouve le nombre de secondes de temps qu'il faut retrancher au chronomètre pour le corriger de la longitude qu'il gagne en allant vers l'ouest d'un coin de township à l'autre. En d'autres termes, si on porte une montre ou un chronomètre vers l'ouest à travers un township. il avancera de ce nombre de secondes, s'il n'avance ou ne retarde pas de lui-même.

### TABLE IV.

Cette table indique les lignes de corrections, les cordes d'azimut, l'inclinaison pour tracer les cordes sur le côté sud des chemins alloués. Pour les faire courir sur

le côté nord, il faut appliquer la correction indiquée dans la table VI.

La table donne aussi la longueur d'un rang sur les côtés nord et sud de l'espace alloué pour le chemin. La longueur du côté nord est la distance comprise dans la ligne de correction, entre deux méridiens depuis la base immédiatement au nord de la ligne de correction. La longitude que comporte cette longueur est naturellement la même que celle que comporte un rang sur la base suivante au nord, et se trouve dans la dernière colonne de la table III. Il en est de même pour le côté sad.

On appelle jog, la différence entre les longueurs d'un rang sur les côtes nord et

sud de l'espace alloué pour le chemin.

La moitié du jog est bien près du rétrécissement ou de l'élargissement d'un rang en allant au nord ou au sud d'une base à une ligne de correction.

Un vingt quatrième de jog est la "convergence ou la divergence" des méridiens d'un quart de section sur les lignes de correction. C'est là une correction qu'il faut faire à chaque demi-mille sur la ligne de correction, afin de répartir également sur toute la ligne la convergence ou la divergence des méridiens. Pour trouver le mi-chemin d'un bornage de township entre la ligne de base et celle de correction il faut diviser cette correction par deux.

### TABLE V.

Donne en chaînes les décimales d'un township pour la commodité de computation de l'azimut, etc.

#### TABLE VI.

Donne les quantités nécessaires pour tracer sur le côté nord du chemin des lignes de correction, et aussi la "correction pour la largeur du chemin à cause de la courbure de la terre, l'espace alloué pour le chemin le long d'une ligne de correction étant d'une largeur inégale. Si l'on court sur le côté sud du chemin et qu'il soit nécessaire d'installer un coin de township sur le côté nord, la quantité donnée dans la table doit être soustraite de la largeur (1.50 chs.) de l'espace alloué pour le chemin. Si on court sur le côté nord et qu'on veuille installer un coin de township sur le côté sud, la correction doit être ajoutée à la largeur du chemin.

#### TABLE VII.

Le côté du township étant une corde du cercle de la latitude, il se trouve au nord de la parallèle à tous les points excepté aux coins de township. Donc, la vraie latitude de tout pôteau intermédiaire sur la corde est égale à la latitude en table de la ligne de base et de correction, plus la quantité donnée dans la table.

On doit se servir de cetté table pour relier une ligne à une station astronomique

ou la corriger.

W. F. K.

# TABLE GÉODÉSIQUE No. I.

Logarithmes en chaînes de Gunter, des longueurs de certaines lignes géodésiques calculées d'après "Clark's Elements of the figure of the earth."

-							almalat more and are are
Latitude.	Log. N. sin. 1".	Log. R. sin. 1".	Log P. sin. 1".	Latitude.	Log. N. sin. 1".	Log. R. sin. 1".	Log. P. sin. 1".
0 ,				· ,			
49 00	0.1875572	0.1862852	0.0045001	54 40	0.1876988	0.1867100	9.9498763
49 10	5615	2981	0.0030469	54 50	7029	7223	9.9480928
49 20	5657	3107	0.0015849	55 00	7068	7340	9.9462981
49 30	5699	3233	0.0001143	55 10	7110	7466	9 9444925
49 40	5741	3359	9.9986350	55 20	7150	7586	9 9 126754
49 50	5784	3488	9.9971470	55 30	7190	7706	9.9108470
50 00	5826	3614	9.9956501	55 40	7230	7826	9.9390072
50 10	5869	3743	9.9941444	55 50	7270	7916	9.9371557
50 20	5911	3869	9.9926296	56 00	7309	8063	9.9352926
50 30	5953	3995	9.9911058	56 10	7349	8183	9.9334177
50 40 50 50	5995 6037	$4121 \\ 4247$	9·9895730 9·9880309	56 20 56 30	7390 7429	8306 8423	9.9315311
50 50	6031	4441	9 9000009	30 30	1429	8443	9.9290324
51 00	6079	4373	9.9864797	56 40	7468	8540	9.9277216
51 10	6121	4499	9 9849192	56 50	7507	8657	9.9257986
51 20	6163	4625	9.9833493	57 00	7546	8774	9.9338634
51 30	6205	4751 4877	9 9317701	57 10	7586	8894	9.9219158
51 40 -51 50	6247 6288	5000	9 9801813 9 9785829	57 20 57 30	7625 7665	9011 9131	9·9199557 9·9179830
-31 30	0200	3000	3 3103023	31 30	1000	3131	3 3113030
52 00	6330	5126	9 9769750	57 40	7703	9245	9.9159974
52 10	6372	5252	9 9753574	57 50	7742	9362	9 9139991
52 20	6413	5375	9 9737299	58 00	7781	9479	9.9119878
52 30 52 40	6455 6497	5501 5627	9·9720926 9·9704455	* 58 10 58 20	7819 7857	9593 9707	9·9099633 9·9079256
52 40 52 50	6538	5750	9.9687882	58 30	7896	9824	9.9058747
52 50	0000	3100	3 3001002	00 00	1000	3024	3 3030141
53 00	6578	5 <b>8</b> 70	9.9671208	58 40	7934	0.1869938	9.9038102
53 10	6620	59 <b>9</b> 6	9 9654435	58 50	7972	0.1870052	9 9017321
-53 20	6662	6122	9.9637559	59 00	. 8010	0166	9 8996403
53 30	6702	6242 6368	9.9620578	59 10 59 20	8048	0280	9.8975347
53 40 53 50	6744 6785	6491	9.9603495	59 30	8086 8123	0394 0505	9 8954150 9 8932812
00 00	0.03	0491	3 3300301	30 30	0123	0303	0 0002012
54 00	6825	6611	9.9569012	59 40	8161	0619	9.8911331
54 10	6866	6734	9.9551612	59 50	8198	. 0730	9.8889706
54 20	6907	6857	9.9534104	60 60	0.1878235	0.1870841	9 8867935
54 30	0.1876948	0.1866980	9.9516488			1	

TABLE GÉODÉSIQUE No. II.

Latitudes, etc., des lignes de base et de correction.

						1		
Numéro du township.	Numéro de la ligne.	Latitude.	Log. N sin. 1''.	Log. P sin. 1".	Log. R sin. 1".	Longitude comprise dans 489 chaînes en allant vers l'ouest.		
		0 1 11				, ,,		
0	lre base Correction 2me base Correction 3me base	49 00 00·00	0·1875572	0·0045001	0·1862852	8 03 959		
2		10 36 86	5618	0·0029573	2989	05·681		
4		21 13·70	5662	0·0014047	3122	07·421		
6		31 50·52	5707	9·9998425	3256	09·177		
8		42 27·33	5751	9 9982704	3391	10·951		
10	3me correction	49 53 04·12	0·1875797	9·9966886	0·1863527	8 12·743		
12	4me base	50 03 40 89	5842	9·9950968	3662	14 552		
14	Correction	14 17·64	5887	9·9934951	3797	16·379		
16	5me base	24 54·37	5932	9·9918831	3931	18·225		
18	Correction	35 31·08	5976	9·9902611	4064	20·089		
20	6me base	50 46 07·77	0·1876021	9·9886289	0·1864198	8 21 972		
22		56 44·44	6065	9·9869863	4331	23 875		
24		51 07 21·09	6110	9 9853334	4466	25 796		
26		17 57·72	6154	9·9836700	4599	27 737		
28		28 34·33	6199	9·9819961	4733	29 698		
30 · 32 34 36 38	8me correction	51 39 10·92	0·1876243	9·9803116	0·1864867	8 31·678		
	9me base	49 47·49	6287	9 9786163	4998	33·680		
	Correction	52 00 24·04	6332	9·9769104	5131	35·701		
	10me base	11 00·57	6376	9·9751934	5264	37·744		
	Correction	21 37·08	6420	9·9734657	5395	39·308		
40	11me base	52 32 13 57	0·1876464	9*9717267	0·1865529	8 41.894		
42		42 50 04	6508	9*9699768	5661	44.001		
44		53 26 49	6552	9*9682156	5791	46.130		
46		53 04 02 92	6595	9*966429	5920	48.282		
48		14 39 33	6640	9 9646592	6055	50.456		
50	13me correction 14me base Correction 15me base Correction	53 25 15·73	0°1876683	9 9628636	0·1866185	8 52.654		
52		35 52·11	6727	9 9610566	6316	54.875		
54		46 28·47	6771	9 9592380	6448	57.119		
56		57 04·81	6813	9 9574073	6576	59.388		
58		54 07 41·13	6857	9 9555649	6706	9 01.681		
60	16me base	54 18 17 43	0·1876900	9:9537104	0°1866836	9 03·999		
62		28 53 71	6943	9:9518440	6966	06·342		
64		39 29 97	6986	9:9499653	7094	08·711		
66		50 06 21	7029	9 9480743	7224	11·105		
68		55 00 42 43	7071	9:9461708	7349	13·526		
70	18me correction	55 11 18·64	0·1877115	9 9442550	0·1867482	9 15 973		
72	19me base	21 54·83	7158	9 9423264	7609	18 447		
74	Correction	32 31·00	7200	9 9403851	7736	20 949		
76	20me base	43 07·15	7242	9 9384308	7863	23 479		
78	Correction	53 43·28	7284	9 9364638	7989	26 037		
82	21me base	56 04 19 39 14 55 48 25 31 55 36 07 61 46 43 65	0·1877326 7369 7411 7453 7495	9 9344835 9 9324901 9 9304833 9 9284632 9 9264294	0·1868115 8243 8370 8494 8618	9 28·624 31·240 33·886 36·561 39·268		
90	23me correction	56 57 19·67	0·1877535	9·9243817	0·1868742	9 42·005		
92	24me base	57 07 55·67	7578	9 9223205	8869	44·774		
94	Correction	18 31·65	7619	9 9202450	8993	47·575		
96	25me base	29 07·62	7661	9 9181557	9120	50·409		
98	Correction	39 43·57	7702	9·9160520	9242	53·276		

# TABLE GÉODÉSIQUE No. II.—Suite.

Latitudes, etc., des lignes de base et de correction.

Numéro du township.	Numéro Latitude.		Log. N. sin. 1".	Log. P. sin. 1".	Log. R. sin. 1".	Longitude comprise dans 489 chaînes en allant vers l'ouest.
		0 1 11				, ,,
100	26me base	57 50 19·50	0·1877743	9·9139339	0·1869366	9 56·176
102		58 00 55·41	7784	9 9118014	9489	59 111
104		11 31·30	7825	9 9096541	9610	10 02·081
106		22 07·17	7865	9·9074921	9732	05 085
108		32 43·03	7906	9·9053151	9854	08·126
110		58 43 18·87	0·1877947	9·9031229	0·1869976	10 11·204
112		53 54·69	7987	9 9009156	0·1870096	14·318
114		59 04 30·49	8027	9·8986928	0217	17·470
116		15 06 28	8067	9·8964544	0338	20·661
118		25 42·05	8107	9·8942003	0457	23·891
120	31me base	59 36 17·80	0·1878147	9·8919303	0·1870577	10 27·160
122		46 53·53	8187	9 8896443	0696	30·470
124		57 29·25	8226	9 8873419	0813	33·821
126		60 08 04·95	8265	9·8850232	0931	37·214

TABLE GÉODÉSIQUE No. III.

CORDES D'AZIMUT, inclinaisons, ordonnées, etc., des lignes de base.

Numéro de la ligne de base.	Corde d'azimut.	Corde d'azimut.	Inclinaison.	Inclinaison.	Ordonnée sur 1 chaîne de dis- tance.	Longitude comprise dans 1 rang.
1 2 3 4 5	89 56 57·4 55·1 52·8 50·4 48·0	89·9493 •9486 •9480 •9473 •9467	6 05·2 09·8 14·5 19·2 24.0	0·1014 ·1027 ·1040 ·1053 ·1067	pouces. 1·402 1·420 1·433 1·456 1·474	s 32·3 32·5 32·7 33·0 33·2
6 7 8 9	89 56 45 6 43 1 40 6 38 1 35 5	89·9460 •9453 •9446 •9439 •9432	6 28 8 33·8 38 8 43·8 49·0	0·1080 •1094 •1108 •1122 •1136	1·493 1·512 1·531 1·551 1·570	33·5 33·7 34·0 34·2 34·5
11 12 13 14 15	89 56 32·9 30·2 27·5 24·8 21·9	89 9425 •9417 •9410 •9402 •9394	6 54·3 59·6 7 05·0 10·5 16·1	0·1151 •1165 •1180 •1196 •1211	1·591 1·611 1.632 1·653 1·674	34·8 35·1 35·4 35·7 36·0
16 17 18 19 20	89 56 19·1 16·2 13·3 10·3 07·2	89.9386 •9378 •9370 •9362 •9353	7 21·8 27·6 33·5 39·5 45 6	0·1227 ·1243 ·1260 ·1276 ·1293	1 · 696 1 · 719 1 · 741 1 · 764 1 · 788	36·3 36·6 36·9 37·2 37·6
21 22 23 24 25	89 56 04·1 01·0 89 55 57·7 54·4 51·0	89·9345 ·9336 ·9327 ·9318 ·9308	7 51·8 58·1 8 04·6 11·2 17·9	0·1310 ·1328 ·1346 ·1364 ·1383	1·812 1·836 1·861 1·886 1·912	37·9 38·3 38·6 39·0 39·4
26 27 28 29 30	89 55 47·7 44·2 40·6 37·0 33·3	89·9299 ·9289 ·9279 ·9269 ·9259	8 24·7 31·7 38·8 46·0 53·4	0·1402 ·1421 ·1441 ·1461 ·1482	1 · 938 1 · 965 1 · 992 2 · 018 2 · 048	39·7 40·1 40·5 41·0 41·4
31 32	89 55 29·5 25·7	89 <b>·9</b> 249 •9238	9 01.0 08.7	0·1503 ·1524	2·077 2·107	41.8

## TABLE GÉODÉSIQUE No. IV.

Cordes d'azimut, inclinaisons, ordonnées, Jogs, etc., des lignes de correction.

							- 1		-
Numéro de la ligne de correc- tion.	Corde d'azimut.	Corde d'azimut.	Inclinai- son.	Inclinai- son.	Ordonnées sur une chaîne de distance.	Côté nord du	Côté sud	Jog.	Convergence ou divergence sur une 3 section.
Ξ						chemin.	chemin_		O
1 2 3 4 5	89 56 56 9 54 6 52 3 49 9 47 5	89·9491 •9185 •9479 •9472 •9465	6 06 2 10 8 15 5 20 2 25 0	0·1017 ·1030 ·1043 ·1056 ·1069	en pcs. 1·406 1·424 1·442 1·460 1·478	chaines. 49) 7514 -7733 -7957 -8184 -8412	chaines. 487·2659 •2442 •2221 •2000 •1770	chaînes. 3·4855 ·5291 ·5736 ·6184 ·6642	chs. 14·5 14·7 14·9 15·1 15·3
6	89 56 45·1	89 9459	6 29·8	0·1093	1 497	490 8646	487:1539	3·7107	15·5.
7	42·7	•9452	34·7	·1096	1·516	•8884	•1307	7577	15·7
8	40·2	•9445	39·7	·1110	1·535	•9126	•1071	·8055	15·9
9	37 6	•9438	44·8	·1124	1·554	•9 69	•0828	·8541	16·1
10	35·0	•9430	50·0	·1139	1·574	•9620	•0535	·9035	16·3
11	89 56 32 4	89 9423	6 55°2	0 1153	1.594	490·9871	487:0336	3.9535	16 5
12	29·7	·9416	7 00 6	•1168	1.615	491·0124	:0080	4 0044	16 7
13	27·0	·9408	06°0	•1183	1.636	·0·89	486:9824	.0565	16 9
14	24·3	·9401	11 5	•1199	1.657	·0656	:9566	.1090	17 1
15	21·5	·9393	17 1	•1214	1.678	·09.6	:9299	.1627	17 3
16	89 56 18 6	89·9385	7 22·8	0:1230	1·700	491 1199	486.9030	4·2169	17.6
17	15·7	·9377	28 6	1246	1·722	•1480	.8754	·2726	17.8
18	12 8	·9369	34·5	1262	1·745	•1763	.8476	·3287	18.0
19	09·8	·9360	40·5	1279	1·768	•2055	.8190	·3865	18.3
20	06·7	·9352	46 6	1296	1·791	•23 •9	.7903	·4446	19.5
21	89 56 03.8	89·9343	7 52·8	0 1313	1·815	491·2648	486-7607	4·5041	18·8
22	00 5	•9335	59·1	-1331	1 840	•2954	•7307	5617	19·0
23	89 55 57.2	•9325	8 05·6	-1349	1·864	•3265	•6998	·6267	19·3
24	54.0	•9317	12·1	-1367	1·890	•3584	•6688	·6896	19·5
25	50.6	•9307	13·8	-1385	1·915	•3908	•6373	·7535	19·8
26	89 55 47 2	89-9298	8 25·7	0·1405	1:942	491·4238	486.6047	4·8191	20·1
27	43.7	•9288	32·6	·1424	1 963	·4573	.5717	·8856	20·4
28	40.2	•9278	39·7	·1444	1:996	·4915	.5377	·9538	20·6
29	36.5	•9268	47·0	·1464	2:023	·5268	.5036	5 0232	20·9
30	32.8	•9258	54·4	·1484	2:052	·5625	.4684	·0941	21·2
31	89 55 29·1	89·9247	9 01 9 09 6	0 1505	2·081	491 5993	486·4327	5·1666	21·5
32	25·2	•9237		1527	2·110	-6364	•3962	•2402	21·8

## TABLE GÉODÉSIQUE No. V.

Pour réduire en décimales les chaines d'un côté de township (489 chaines.)

Chaines	Décimale équivalant à un côté de township.	Chaines	Décimale équivalant à un côté de township.	Chaînes	Décimale équivalant à un côté de township.
1 2 3 4 5 6 7 8 9	0.00204 0.00409 0.00613 0.00818 0.01022 0.01227 0.01431 0.01636 0.01840	10 20 30 40 50 60 70 80 90	0·02045 0·04090 0 06135 0·08180 0·10225 0 12270 0 14315 0·16360 0·18405	100 200 300 400	0·20450 0·40900 0 61350 0 81800

## TABLE GÉODÉSIQUE No. VI.

Corrections à faire aux quantités tabulaires de la table n°, lorsqu'on court sur le côté nord au lieu du côté sud de l'espace alloué pour le chemin sur les lignes de de correction; aussi, correction à faire à l'espace alloué pour les chemins à cause de la courbure.

la n.	azimut.	n de ison chaîne ace.		Correction pour la largeur du chemin à cause de la courbure.								
Numéro de correction. Correction de corde d'azin		Correction d Pinclinaison sur une chaî de distance.	jog. ==30 chs.	jog. ==40 chs.	jog. =50 chs.	jog. ==60 chs.	jog. = 70 chs	jog. ==80 chs.	jog. =90 chs.	jog. =100 chs.	jog. —110 chs.	jog. —120 chs.
1er	,, -1·3	pouces. +0.010	chs. 2.5	chs.	chs.	chs.	chs. 5·2	chs.	chs.	chs.	chs.	chs.
11e	-1.7	+0.013	2 8	3.7	4.5	5.2	6.0	6.7	7.3	7.9	8.5	7.9 8.6
<b>2</b> 1e	-2.2	+0.017	3.2	4.2	5.2	6.0	6.9	7.7	8.4	9.1	9.8	10.4
31e	-2.9	+0.022	3.7	4.8	5.9	6.9	7.9	8.8	9 6	10.4	11.2	11.9

## TABLE GÉODÉSIQUE No. VII.

Indiquant la différence de latitude entre les coins de township, et les poteaux indicateurs des sections et quarts de section sur une corde de township. Devra être employée pour relier les lignes à une station astronomique.

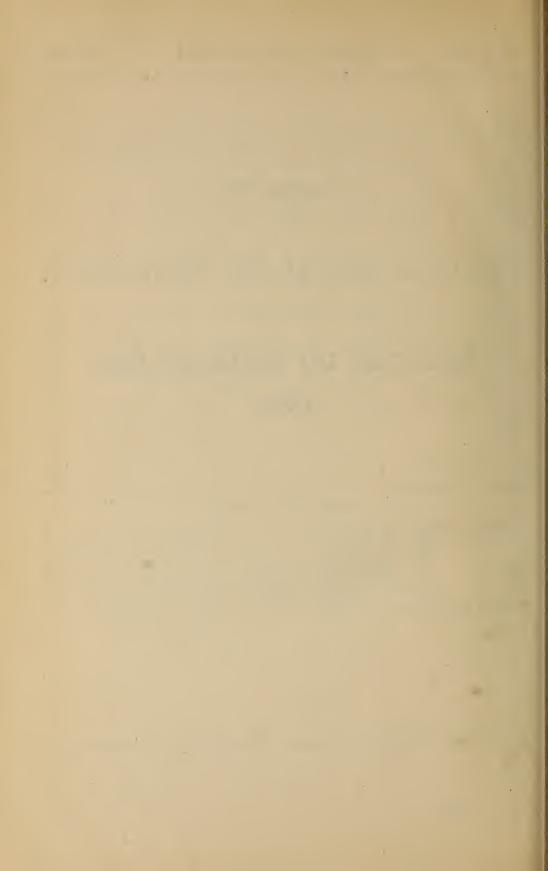
Numéro de la ligue.	dφ Pour ½ section λ partir du coin.	dφ Pour 1 sec- tion à partir du coin.	dφ Pour 1½ section à partir du coin.	dφ Pour 2 sec- tions à partir du coin.	dφ Pour 2½ sections à partir du coin.	dφ Pour 3 sec- tions à partir du coin.
	"	"	,,	,,	"	,,
1re base	0.02	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07
do	chaînons.	chaînons.	chaînons. 8.0	chaînons.	chaînons.	chaînons.
11e base	0.02	0 04	0.06	0.07	0.08	0.08
do	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.
21e base	0.03	0.05	0.07	0.08	0.09	0.09
do	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.
31e base	0.03	0 06	0.08	0.09	0.10	0.11
do	chaînons. 4.8	chainons. 8.8	chaînons.	chaînons.	chaînons.	chaînons.

## PARTIE III.

# POLICE À CHEVAL DU NORD-OUEST.

# RAPPORT DU COMMISSAIRE, 1879.

				PA	AGE.
R	apport du	commuissaire			3
				ANNEXES DE CE RAPPORT.	
1.	Rapport d	u surintendant	w. D	Jarvis	7
2.				inder	
3.	do	do	J. M.	Walsh*	11
4.	do	do	L. N.	F. Crozier	17
5.	do	do	James	Walker	21
6.	do	do	W. M	llerchmer	26
7.	do	chérurgien	J. G.	Kittson	23
8.	go	do	G. F.	Kennedy	36
9.	Etat des c	auses jugées pa	r les n	nagistrats	37



## POLICE A CHEVAL DU NORD-OUEST.

RAPPORT DU COMMISSAIRE, 1879.

Pendant mon voyage dans l'est durant la première moitié de l'année, le souscommissaire a rempli les fonctions de commandant de la troupe. Les rapports qu'il a faits durant l'hiver et le commencement du printemps pergnaient sous de bien sombres couleurs l'état des Sauvages. L'hiver a été très sévère, et bien qu'il y ait incore un nombre considérable de busses dans le pays, la neige était si épaisse et les tempêtes si fréquentes, qu'avec leurs faibles chevaux, les sauvages n'ont pu suffire à leurs besoins

avec le petit nombre de buffles dispersés dans les prairies.

Je me suis permis, dans mon dernier rapport annuel, d'exprimer la crainte que le grand troupeau de buffles, après avoir été chassé vers le sud par un grand nombre de Sauvages, ne reviendrait pas en aussi forte quantité que les années précédentes. J'étais loin de penser que la prophétie s'accomplirait aussi litteralement. Malheureusement tel a été le cas. Une fois durant l'été un très-grand troupeau franchit la frontière à l'est des Collines du Cyprès, et de plus petits troupeaux sont venus dans le pays, dans lequel ils se sont avancés, en quelques cas, au nord, jusqu'à la Saskatchewan sud. Le troupcau principal, cerne par presque tous les Sauveges du Nord-Ouest et du Montana, est resté au sud de la rivière au Lait (Milk River), dans les environs des Petites Rochenses et de la Patte d'Ours s'étendant, je crois, à travers le Missouri dans le "bassin Judith." Durant le printemps et le commencement de l'été, la condition de nos Sauvages a été extrêmement déplorable. Le buffle, leur seule source d'approvisionnement, était parti vers le sud et leurs chevaux étaient trop faibles pour le suivre. La farine et le bœuf fournis par le gouvernement a suffi pendant un temps à repousser la famine dont ils étaient menacés, et à leur permettre d'atteindre la contrée que baigne la rivière au Luit. La grande masse des "gens du Sang" et une forte bande de "Piels-Noirs," ainsi que quelques Piégânes du nord" et "d'Assiniboines," et autres Sauvages des environs des collines du Cyprès ont pris cette direction aussitôt qu'on leur cût fourni des vives suffisantes pour les conduire à l'endroit où se trouvait le buffle. La plus grande partie des Pieds-Noirs resta avec le "Pied de Corbeau" à la "traverse des Pieds-Noirs," jusqu'après les paiements, et ont souffert une famine des plus cruelle à cause du manque de nourriture pendant tout l'été.

Les Sauvages canadiens qui ont traversé la frontière sont parvenus à s'approvisionner d'une quantité considerable de viande, mais après quelques temps les autorités des États-Unis leur ont ordonné de s'en aller. Ils sont arrivés en grand nombre à Fort-Walsh et ceux qui tombaient sous l'opération du traité n° 7 poursuivirent leur route jusqu'à Fort-MacLeod, où ils demeurèrent jusqu'à ce qu'ils cussent été

payés, à la fin de septembre.

Dans de semblables circonstances, je crois que nous devons nous féliciter de ce que les Sauvages dans toute l'étendue des territoires, se soient en général si bien conduits. Ils ont cependant été accusés d'avoir tué un grand nombre de bêtes à cornes dans le "district de la rivière à l'Arc," et un certain nombre dans les environs de Fort-Walsh. Il n'y a aucun doute qu'ils en aient tués, inche pas en aussi grand nombre qu'on le prétend. Plusieurs éleveurs respectables sont d'opinion que les blancs en ont plus tué que les Sauvages. Un grand nombre d'animaux ont dû s'égarer jusque dans le Montana, et un bien plus grand nombre ont dû périr dans les tempêtes, qui ont ravagé le pays en mars dernier. Le fait qu'on a trouvé soixante dix carcasses dans une coulée, indique qu'on peut attribuer les dommages à cette cause. Lorsque je visitai Fort-MacLeod, pour payer les Pieds-Noirs en septembre, je reçus la visite 4-13\*\*

de plusieurs éleveurs qui conduisaient alors leurs animaux de l'autre côté de la frontière. Je leur fis remarquer que s'ils faisaient paître leurs troupeaux en quelques endroits déterminés, il serait possible de faire quelque chose pour eux, mais tant qu'ils laisseraient errer leurs animaux dans les prairies, et ne s'en occuperaient que deux fois l'an, ils ne pouvaient que se blâmer eux-mêmes d'en perdre un si grand nombre.

Pour faire ce qu'ils demandaient, il aurait fallu que la police remplisse le rôle de pâtres, dans un pays d'environ cent milles de long, attendu que les éleveurs qui se trouvent établis dans cette section se trouvent dispersés sur cette étendue de

contrée.

J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint des rapports des différents officiers commandant les postes savoir:—

Du surintendant W. D. Jarvis, Saskatchewan.

" J. Walker, Battleford.

" Wm. H. Herchmer, Lac Plat.

" J. M. Walsh, Montagne des Bois.

" L. N. F. Crozier, Fort-Walsh. " Wm. Winder, Fort-MacLecd.

Ainsi que les rapports des chirurgiens Kittson et Kennedy, sur les forts Walsh et MacLeod respectivement, ainsi que des états des travaux des magistrats dans le district du nord, et à la Saskatchewan, à Battleford et au lac Plat.

La police se répartit comme suit :-

			Officier	5.	Serg	ents.				nmes.		ames.
Division.	Stationnée à	Etat-major.	Surinten- dents.	Inspecteurs.	Etat-major.	Ordinaires.	Caporaux.	Constables.	Total.	Total des bommes	Chevaux.	Total des hommes.
A.	Fort Saskatchewan		1	1	2	2		12	18	18	11	11
B	Montagne de Bois Extrém. du Poste Est Fort Walsh	3	1	2	1 3	1 1 2	4	20 9 56	23 10 70	103	23 6 47	76
C.	Fort MacLeod	1	1	2	2	2	3	39	50	50	78	78
D	Lac Plat		*******		1	1	1	15 4 2 1 3	19 6 2 2 1 3	33	19 2 3 1 3 4	32
E	Fort MacLeod Fort Calgarry Battleford Prince Albert Lac aux Canards		1	3 1	2 1 1	3 1 1 1	1 1 2	30 10 16	39 13 23 1	77	33 16 26	76
F	Fort Walsh	2	1	3	6	4	5	51 6 2	72 7 2	81	56 5	61
	Total	7	6	13	19	20	20	277	362	362	334	334

### CHEVAUX.

Division.	Place.	Chevaux.	Poulains.	Total.	Remarques.
B. C. D. E. E.	Fort Saskatchewan Fort Walsh et avant-poste Fort MacLeod Lac Plat et avant-poste Forts MacLeod et Calgarry Battleford Fort Walsh et avant-poste Total	11 76 78 32 49 27 61	3 2 38 1 11	14 78 116 33 60 27 61	Juments poulinières comprises.

Je recommande de faire distribuer la police comme suit, aussitôt qu'il sera possible de le faire au printemps, savoir :

Fort-	MacLeod	2	divisions.
	Walsh		
"	Qu'Appelle	1	46

et le nombre d'avant-postes qu'on jugera nécessaire.

Je crois qu'il est désirable, en vue du grand nombre de Sauvages qui se rassemblera au printemps près des collines du Cyprès et dans le pays de la rivière à l'Arc, de stationner à ces postes le nombre de divisions que je viens de mentionner. Il faudra quelque temps avant de pouvoir établir tous ces gens sur leurs réserves, et nous aurons beaucoup de difficultés pour y parvenir. J'ai compris que les réserves

dans le nord étaient plus prêtes à être habitées.

A tous les paiements dans le Nord-Ouest, les officiers et les hommes de la police ont transporté et ont surveillé la distribution des provisions, et à tous les endroits compris dans traités n° 6 et 7, à l'exception du lac Qui-Résonne, de Battleford et de Fort Pitt, ils ont rempli les fonctions de payeurs. Conformement à des instructions reçues du ministère, une escorte composée de deux officiers et de trente hommes, commandés par le surintendant Crozier, de Fort Walsh, s'est rendue à Qu'Appelle pour assister aux paiements; une autre escorte venant du même endroit, composée d'un officier et de quinze hommes, sous le commandement de l'inspecteur Dickens, a assisté aux paiements au lac Qui-Résonne, renforçant une autre escorte venue de Battleford sous le commandement de l'inspecteur Cotton, accompagna le très-révérend Abbott Martin à la Montagne des Bois lors de sa mission chez les Sioux.

Les uniformes, les vêtements et les chaussures fournis à la police l'aunée dernière étaient très-bons; surtout les vêtements de dessous. Je crois qu'un léger chapeau de feutre gris serait préférable au casque. Très peu d'hommes portent ce dernier à moins d'y être obligés. Dans les voyages ils sont presqu'invariablement transportés dans les voitures, et sont bien endommagés par les coups qu'ils reçoivent. Les hommes portent toujours les chapeaux de feutre lorsqu'ils le peuvent. Avec le petit équipement actuel, les hommes sont bien vêtus et sont en mesure de sortir dans n'importe quel temps de l'année.

Les harnais Concord sont très-bons et paraissent devoir durer longtemps. Les gros wagons "Murphy" et les wagons à ressorts sont tous très-bons, et ont bien résisté à l'usure. Les vieux wagons fournis à la police en 1874 et qui ont servi dans l'ouest, sont bien usés. Je crois qu'il serait très-opportun de fournir à la force de bons moyens de transport, afin qu'une bonne partie des hommes soit transportée en

wagons, au lieu d'à cheval, comme je l'ai conseillé dans mon dernier rapport.

Je prends la liberté d'attirer l'attention du ministère sur le rapport du Dr. Kittson au sujet de la position sanitaire de Fort Walsh, afin qu'on prenne aussitôt

que possible des mesures pour en changer l'emplacement.
D'après ce qu'en dit le chirurgien, je crois qu'on pourrait empêcher les hommes de prendre la fièvre qui règne l'été et l'automne, en les faisant camper sur les hauteurs environnantes. On pourrait le faire pour donner le temps de se fixer sur le choix d'un emplacement permanent, ce qui devra dépendre en grande partie de la position des réserves des Sauvages. La position de ce poste présente des objections sous plusieurs autres rapports, mais comme on a construit l'automne dernier une bonne caserne en troncs d'arbres, une écurie et un bon grand magasin, l'année auparavant, je ne me sens pas disposé, dans l'état actuel des affaires, d'insister sur l'abandon trop précipité du poste actuel.

Je recommanderais de donner au surintendant Jarvis des instructions au sujet des additions qu'il demande dans son rapport de faire au Fort Saskatchewan, et que le surintendant Walker reçoive instruction de compléter les constructions qui lui ont été remises à Battleford dans un état si incomplet qu'elles se détériorent graduelle-

ment et deviennent inhabitables.

Durant l'année la police s'est augmentée de 90 recrues; 30 hommes dont le temps de service était expiré se sont réengagés; 46 ont été licenciés, quatre ont été mis à la réforme, sept ont déserté et un a été tué. On a acheté quatre-vingt-quatre chevaux, et vingt-sept sont morts.

La saison a été très-dure pour les chevaux en voyage, attendu que l'herbe des prairies a été brûlée de bonne heure. On avait donc de grandes difficultés à obtenir de l'herbe, et le peu d'eau qu'on trouve dans les plaines était généralement colorée

par l'alcali. Vingt chevaux ont été mis au rebut et un a été volé.

Dans le cours de l'année 1880, 120 hommes ont eu droit à leur décharge. Quarante-sept ont signifié leur intention de se ré-engager; quelques-uns d'entre eux refuseront sans doute de le faire, tandis que d'autres changeront d'idée et se ré-engageront. Supposant cependant ce nombre exact, il faudra 47 recrues pour maintenir la police à son chiffre normal de 310 hommes.

Toute la force a été exercée aux mouvements simples de cavalerie, tant à pied qu'à cheval. Vu le fait que les chevaux sont gardés dans les pâturages à une certaine distance des postes, durant le printemps et l'été, il est quelque peu difficile de faire

l'exercice à cheval, et d'instruire les hommes au degré de perfection voulu.

Les divisions des forts Walsh et MacLeod ont été exercées au tir. Je crois que cet exercice serait plus efficace s'il se faisait pendant tous les mois de l'année, au lieu de l'être tout en une fois, et que 20 rondes par homme devraient être tirées à la première pratique, et 10 rondes chaque mois subséquent. J'espère aussi qu'une quantité suffisante de munitions sera fournie, afin que ceux qui désirent s'en procurer en les payant, puissent le faire.

La conduite des hommes a été en général très-bonne, et à l'exception d'un petit nombre d'hommes qui salissent continuellement les feuilles du livre des délinquants,

elle a été exemplaire.

J'ai déjà fait un rapport sur le terrible événement survenu près du fort Walsh, le 17 novembre dernier, savoir,-le meurtre du constable M. Grayburn. Il n'y a aucun doute que cet attentat a été perpétré par des Sauvages, mais nous n'avons pas encore pu trouver les meurtriers. Je suis certain qu'ils seront découverts, car lorsqu'ils seront de l'autre côté des lignes, et se penseront en sûreté, ils diront certainement quelque chose qui les fera découvrir, et les autres Sauvages nous l'apprendront de suite. J'ai confiance qu'il n'y a rien dans cet acte même qui nous permette de croire que les Sauvages ont changé de dispositions envers nous, et lorsque les circonstances seront connues, on verra que ce crime atroce a été commis pour se venger de quelque tort réel ou imaginaire fait soit au meurtrier ou à quelqu'un de sa famille, non pas nécessairement par un homme de la police, mais par un blanc quelconque. Tous ses camarades ont pleuré sincèrement le sort du pauvre jeune Grayburn, parce qu'il était très aimé de tous.

Les opérations agricoles sur la ferme de la police, située à environ trente milles

de Fort-MacLeod, ont donné de bons résultats pour la première année d'essai. Je suis convaincu que l'année prochaine les moissons seront aussi abondantes que l'espère l'inspecteur Shurtliff.

La ferme est magnifiquement située, le sol est excellent, et il ne faudra que la sérieuse attention de ceux qui s'en occupent pour qu'elle réussisse de toute manière.

J'ai tenu plusieurs cours civiles tant à Fort-Walsh qu'à Fort-MacLeod. Depuis mon retour de l'est, des réclamations s'élevant à au-delà de huit mille piastres ont été faites, et jugées.

Depuis mon retour au Nord-Ouest, j'ai parcouru en voiture et à cheval plus de deux mille trois cents milles, afin de visiter les différents postes et remplir les devoirs

qu'on m'avait assignés.

Respectueusement soumis.

JAMES F. MACLEOD, Commissaire.

Au très honorable

Sir John A. Macdonald, C. P., C. C. B. Ministre de l'intérieur, Ottawa, Canada.

## RAPPORT DU SURINTENDANT JARVIS.

FORT SASKATCHEWAN, 3 janvier 1880.

Monsieur,-J'ai l'honneur de vous faire rapport que durant la dernière année, le service se rattachant à ce poste a été fait d'une manière aussi satisfaisante que possible, considérant le petit nombre d'hommes et les misérables chevaux que possède actuellement le détachement.

La conduite des hommes a été exemplaire, bien qu'ils aient accompli de durs

travaux.

Il n'y a que trois chevaux propres à la selle, et deux ponies qu'on peut commencer à dompter. Quatre des onze chevaux ont été laissés ici, impropres au service, par des hommes des autres divisions.

Cette année j'ai parcouru 1,080 milles pour service se rattachant aux paiements des Sauvages. Presque tout mon temps a été consacré à ce service jusqu'à l'arrivée de

l'agent des Sauvages résidant actuellement à Edmonton.

J'ai payé les sauvages à Edmonton, à la rivière à la Bataille, à Victoria, au lac du Poisson Blanc, et au lac la Biche, au nombre de 3,000 en tout, et j'ai été occupé de

la sorte depuis le 18 août jusqu'au 8 octobre.

Il y a eu, jusqu'au 20 décembre, cinq personnes dans le cachot, trois en attendant leur procès, un aliéné, et un reconnu coupable de meurtre et exécuté ce jour-là. La prison est tout à fait insuffisante, la batisse ayant été construite à la hâte et ayant été destinée à un corps-de-garde temporaire.

J'ai l'honneur de recommander la construction d'une bâtisse de 50 x 30 pieds

servant à la fois de corps-de-garde et de prison.

Je recommande aussi de bâtir une maison pour les hommes, une chambre de récréation et une cuisine ; et d'utiliser la maison actuelle comme magasin, car comme il n'y a aucun magasin proprement dit, les provisions sont sujettes à des dommages et à des pertes sérieuses.

Une chambre de récréation serait une addition précieuse au fort, attendu qu'on pourrait s'en servir comme cour de justice et pour d'autres fins, et éviter par là l'in-

commodité de se servir de la salle à dîner des officiers.

Comme les prisonniers auraient pu s'évader, j'ai jugé à propos d'entourer les bâtiments d'une palissade de onze pieds de haut, que j'ai fait construire ce printemps. Presque tous les piquets ont été par terre depuis trois ans et se détérioraient rapidement. Ceci a grandement amélioré le fort, et diminue le service parce qu'il faut moins d'hommes pour monter la garde.

Je puis dire ici qu'il est très-difficile de faire le service avec le peu d'hommes que

j'ai à présent.

L'inspecteur Gagnon ou môi avons été obligés de prendre part à toutes les expéditions avec pas plus de deux ou trois hommes, et même dans ce cas, ceux qui restaient au fort avait double service à faire.

Le pays se colonise rapidement, et bien que les colons se conduisent généralement bien ; il faut toujours faire plus ou moins la police ; ce sont ordinairement des délits peu importants, mais qui méritent cependant quelqu'attention de la part des autorités.

J'évalue à 5,000 environ le nombre des habitants de ce distrit, y compris les

Sauvages.

Les opérations agricoles augmentent rapidement, et l'année prochaine on pourra acheter ici à un prix raisonnable la farine nécessaire à la police. A présent la farine de blé se vend \$9 le sac (100 lbs.) et sera moins chère l'année prochaine, si les récoltes sont bonnes, et si le moulin à vapeur que l'on construit actuellement, fonctionne bien.

Je ne puis terminer mon rapport sans vous parler de l'aide précieuse que m'a donnée l'inspecteur Gagnon pendant tout le temps qu'il est resté sous mes ordres; et surtout de l'habileté qu'il a déployée pour prouver la culpabilité du meurtrier et canibal Ka-ki-si-kutchim, exécuté dernièrement ici. L'inspecteur Gagnon avec quelques hommes, a trouvé le camp où le crime a été commis et a rapporté les ossements mutilés de presque toutes les victimes.

L'inspecteur Gagnon a fait plusieurs voyages avec des trains de chiens durant le dernier hiver dans des circonstances difficiles, en grande partie pour des affaires

civiles, et il s'en est toujours tiré avec zèle et honneur.

Je dois de nouveau signaler la bonne conduite et la manière joyeuse avec laquelle les sous-officiers et constables obéissent aux ordres. Il n'y a eu aucun crime, et je ne puis faire trop hautement leur éloge.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

W. D. JARVIS,
Surintendant.

Au Lieut.-col. MacLeod, C.M.G., Commissaire.

Transmis par - JAMES MACLEOD, Commissaire.

## RAPPORT DU SURINTENDANT WINDER.

FORT MACLEOD, 3 janvier 1880.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant pour l'année

qui s'est terminée le 31 décembre 1879.

Durant cette dernière année, il y a eu grande pauvreté et souffrance par la famine parmi les Sauvages de ce district, occasionnées par la rareté du gibier et la disparition complète du buffle dans ce district.

J'ai eu de grandes difficultés à surmonter à ce sujet, des demandes de secours

m'étant constamment faites par des bandes de Sauvages affamés.

Vu la rareté de la farine et l'incertitude de l'arrivée de nouveaux approvisionnements, je n'ai pu donner comparativement que peu de secours à plusieurs milliers

de Sauvages mourant de faim.

En mars dernier des propriétaires de bestiaux se sont plaints à moi que les Sauvages tuaient leurs animaux et les mangeaient; depuis cette époque jusqu'après les paiements annuels, en octobre, on a reçu presque tous les jours des rapports et des plaintes semblables.

J'allai moi-même et j'envoyai des officiers lorsque je recevais de telles plaintes,

mais nous n'avons pu découvrir ceux qui commettaient ces déprédations.

En dépit des recherches et de la vigilance de la police et des intéressés, on n'a pu découvrir le coupable que dans un seul cas, et encore y avait-il des circonstances des plus atténuantes.

Un sauvage Stoney et sa famille avaient manqué de nourriture depuis plusieurs jours et se trouvaient dans la condition la plus lamentable. Le Sauvage en cherchant du gibier tua une vache, et se rendit chez un éleveur du voisinage à qui il supposait que l'animal appartenait, et offrit son cheval en paiement. Le propriétaire intenta une poursuite et le sauvage, (le Petit Homme), après avoir attendu en prison pendant un espace de temps considérable, reçut de vous ordre de payer vingt plastres, valeur de l'animal. Plusieurs plaintes ont été portées devant moi, dans le cours du printemps, pour bris de maison et vol de provisions; ainsi que pour vols commis, à ce que l'on suppose, par les sauvages, dans les jardins. Dans ces occasions j ai envoyé des hommes dans les camps Sanvages du voisinage, mais ils n'ont retrouvé aucune de ces provisions.

Des messagers et des députations du camp de "Pied de Corbeau" venaient constamment demander de l'aide et nous rapporter la condition malheureuse et même la

mort le plusieurs d'entre eux par la faim. J'envoyai les inspecteurs Mellrec et Fréchette en différents temps au camp de la traverse des Pieds-Noirs, avec les provisions que je ponvais me procurer pour les seccurir dans les limites de ce que je pouvais mettre en réserve sur la quantité restreinte de mes vivres; à une certaine époque, je me suis trouvé réduit à six sacs de farine en magasin. A cette époque (juin) environ 1,200 à 1,500 sauvages, Gens du Sang, Piéganes et Sarcis, campèrent autour du fort pour se faire nourrir, et plus tard nous avons en jusqu'à 7,000 hommes, femmes et enfants, tous dans une condition dénuée, nous demandant des recours; du bœuf et de la farme étaient distribués tous les deux jours en petite quantité à chaque famille.

J'étais toujours présent à ces distributions, afin de régler la difficulté si quelque Sauvage se plaignait de ne pas recevoir sa part. Pour cela j'ai été aidé des officiers, des

sous-officiers et des hommes.

Ces distributions se continuèrent jusqu'àprès les paicments en octobre, époque à laquelle la plus grande partie des Sauvages partit pour la contrée de la rivière au Lait, au sud de la ligne frontière, à la recherche du buffle.

Il y a maintenant environ quatre-vingt-dix à cent Sauvages à qui l'on distribue des rations, et qui n'ont pu, faute de chevaux, se rendre sur les terrains de chasse avec

leurs compagnons.

On a employé ces Sanvages, autant que possible, à tirer de l'eau, à couper le bois

et à d'autres ouvrages.

Naturellement, on a fait circuler durant l'année plusieurs rapports à sensation au sujet de prétendus soulèvements projetés par les Sauvages, mais je suis heureux de dire qu'ils n'ont montré ni exprimé une seule fois de sentiments hostiles contre nous.

Les pajements annuels ont été faits au commencement d'octobre ; le commissaire des sauvages paya les Sarcis, l'inspecteur Ilree, les Piégânes du Nord et les Pieds-Noirs, l'inspecteur Denny, les Stonys et les Cris, et je payai moi-même la tribu des Gens du Sang.

Il est tombé une quantité extraordinaire de pluie durant le printemps et le commencement de l'été, ce qui a causé des crues dans les rivières et les a rendu pres-

qu'impassables.

La rivière du Vieux (Old Man's river) a changé de cours en se frayant un passage à travers une étroite langue de terre séparant le cours principal d'une fondrière; par ce fait la rivière coule au sud du fort au lieu du nord, coupant ainsi, pendant quelque temps, toute communication de ce côté jusqu'à ce qu'un bateau-passeur ait pu être construit.

Pendant quelques jours on a sérieusement craint que l'île ne fut inondée.

Ce n'est qu'avec de grandes difficultés qu'on a pu empêcher le moulin à scie d'être

emporté au moyen de la construction de brise-lames.

Une grande partie du jardin, environ un tiers, a été complètement emportée. La ferme est inondée et l'avoine ainsi que les pommes de terre ont été grandement endommagées.

Les vieux colons disent que depuis qu'ils habitent le pays ils ne se rappellent

pas avoir vu de crues semblables et les rivières si gonflées.

Aussitôt que l'eau se fut suffisamment retirée, on construisit un pont sur le nouveau lit de la rivière.

La conduite des hommes sous mes ordres a été excellente durant l'année; trois désertions ont eu lieu, et je vous les ai déjà rapportées.

En juin, la troupe a fait l'exercice ordinaire annuel.

Les officiers ont fait l'exercice au sabre, à cheval et à pied.

J'ai dû plusieurs fois fournir une escorte et les moyens de transport au commissaire des Sauvages se rendant à Fort Walsh, à Calgarry et à la Traverse des Pieds-Noirs.

Une bonne maison de garde, dont le besoin se faisant sentie depuis longtemps, a

été construite durant l'année qui vient de s'écouler.

C'est une solide construction de gros bois taillé, contenant six cellules, une chambre pour les prisonniers durant le jour, et un corps de garde commode; de fait elle répond à tous les besoins d'une petite prison.
L'ancien corps-de-garde, couvert en bois, situé sur le côté nord du fort, a été

réparé et rendu habitable.

On a jugé nécessaire de changer le pâturage, parce qu'il formait partie de la réserve des Piégânes. Le nouvel emplacement a été choisi sur les bords du Ruisseau du Saule, et une construction a été élevée pour l'usage d'un sous-oufficier et de trois hommes.

Tous ces travaux ont été exécutés par les hommes sous mes ordres.

Quant aux constructions sur la ferme du gouvernement, et aux opérations agricoles de l'année, je vous renvoie au rapport de l'inspecteur Shurtliff, que je vous transmets ci-inclus.

On n'a porté devant moi que peu de délits de quelqu'importance durant l'année. Un métis "Saint-Germain" à été arrêté à la rivière Sainte-Marie, pour vol de cheval. Le prisonnier étant armé, s'est défendu; il a été appréhendé et amené à Fort MacLeod par le caporal Hency et le constable Maxwell, condamné par vous, et subit aujourd'hui sa peine d'un an de prison avec travail forcé.

La perception des droits de douanes cette année, à part les entrées d'approvisionnements pour le gouvernement, a diminué; cela est peut-être dû à la diminution annuelle du commerce des fourrures dans le Nord-Ouest, les marchands n'important néces-airement pas autant. Cela est dû aussi à l'augmentation des importations provenant des manufactures du Canada, expédiées en entrepôt par les Etats-Unis via Benton, et ayant droit à l'admission en franchise.

Les feux de prairie ont dévasté le pays l'automne dernier, en détruisant l'herbe sur plusieurs milles dans toutes les directions, et causent ainsi de grands inconvénients aux voyageurs. On croit généralement que ces feux sont l'œuvre des Sauvages avant

leur départ pour la chasse dans le sud.

Les chevaux canadiens sont à mon avis beaucoup plus serviables et préférables pour la police que ceux du Montana; il faut, naturellement, qu'ils s'acclimatent et

s'habituent au changement d'herbe.

Dans la partie de ce rapport qui parle des constructions, j'ai omis de mentionner qu'une petite maison de 24 x 16½ pieds, et de 10 pieds de haut avec toit en bardeaux a été construite pour loger les officiers mariés.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

Transmis par JAMES F. MACLEOD, Commissaire. W. WINDER, Surintendant.

FORT MACLEOD, 27 décembre 1879.

Monsieur,-Conformément à votre demande d'un rapport sur la ferme de la police, j'ai i'honneur de vous soumettre le suivant :-

Nous avoi s commencé à travailler en octobre l'année dernière. Les travaux d'hiver ont consisté à couper et à charroyer les parches de clôtures, et le bois nécessaire aux constructions de la ferme.

Nous avons réussi à couper 28,000 perches, dont la moitié a été transportée à la ferme et faite en clôtures. Nous avons construit une grande et confortable maison pour les hommes et une pour l'officier commandant, la façade de la maison des hommes a 20 x 40 pieds, avec cuisine, et soubassement de 16 x 24 pieds; ces constructions sont faites en troncs d'arbres taillés, avec toit en bardeaux, et sont confortablement finies en dedans.

Nous avons commencé à labourer vers le milieu d'avril, et nous avons semé cent acres en avoine; comme nous n'avions pas assez de harnais pour suivre les charrues avec les herses, nous avons dû attendre que le labourage fût fini pour semer, et en

conséquence le grain n'a pu être semé que le 7 juin.

Malgré que le labourage ait été mal fait, parce que nous n'avions pas de bonnes charrues, et que le grain ait été semé tard, nous avons récolté 4,300 boisseaux d'avoine,

de qualité excellente; nous avons aussi récolté 325 tonnes de foin.

Depuis la récolte nous avons construit un coral et des écuries, et nous avons presque terminé un coral de 210 pieds de long et de 12 pieds de haut, avec étables sur toute la longueur d'un côté, et des hangars de l'autre côté pour les instruments aratoires; toutes ces constructions et les clôtures sont en pin.

L'ouvrage cet hiver sera de transporter du foin au fort, des perches, du bois, la construction du nouveau moulin à scie, et le barrage du moulin, et le charriage

du bois pour cette construction.

J'espère pouvoir, le printemps prochain, semer trois cents acres en avoine, et cultiver tous les légumes qui seront nécessaires pour l'année. J'espère aussi que le moulin sera prêt à recevoir les machines, lorsqu'elles arriveront de Benton au printemps. Il faudra une moissonneuse de première classe pour la prochaine récolte. Nous avons dû cette année couper notre avoine avec des faux et faire nos propres rateaux.

Il y a dans notre troupe au douze à quinze poulains qui seront propres à faire des chevaux de selle le printemps prochain.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

A. SHURTLIFF,

Inspecteur.

Transmis par

JAMES F. MACLEOD,

Commissaire.

## RAPPORT DU SURINTENDANT WALSH.

Montagne des Bois, 16 décembre 1879.

5 JANVIER-RECENSEMENT DES MÉTIS.

Le recensement des Métis a été dûment fait dans le voisinage immédiat de ce poste, le 13 du courant, conformément aux instructions du sous-commissaire.

Le 5 du courant je me dirigeai vers l'est en suivant cette montagne et voici ce

que j'ai trouvé:-

			Famil	les. I	Personnes.
20	milles	du poste, au village Grant	25	comptant	169
40	"	de Grant, au village Poitras, ou à la Grande-Rivièr la Vase	e à	"	63
15	"	du village Poitras, au village Bonneau, aussi sur Grande-Rivière à la Vase	la 4	"	32
4	66	de Bonneau, à Bellegarde		"	40

A ce dernier endroit les habitants ont prétendu être des Métis américains, et ont dit qu'à l'exception d'une maison, le reste du village se trouvait sur le côté américain de la frontière. Comme sur examen (quoique je n'aie pu en juger exactement) j'ai pensé que c'était la vérité, et je ne les ai pas compris dans le recensement.

J'ai trouvé que toutes les fourrures, robes, etc., réunies aux villages Poitras, Bonneau et Bellegarde étaient portées à la rivière au Tremble, ou à Buford pour être vendues. J'ai de fortes raisons de soupçonner que des boissons (que l'on peut facilement obtenir à Buford, à 75 milles de Bellegarde) étaient apportées dans ces villages; et en conséquence, dans ma lettre du 18 janvier au sous-commissaire, j'ai recommandé de poster un petit détachement dans ce voisinage pour surveiller les routes de Buford, et empêcher ces pratiques illégales.

### EXTRÉMITÉ EST DE LA MONTAGNE DES BOIS.

Commençant à environ 30 milles à l'est de ce poste; pendant le voyage dont j'ai parlé plus haut, jusqu'à la grande rivière à la Vase, j'ai trouvé de bon bois dur eu grande quantité, dont on pourrait je crois, faire les essieux. les raies, et les travails de voitures et de wagons, d'aussi bonne qualité que ceux qu'on importe actuellement pour l'usage de la police.

Je suis d'opinion que l'extrémité est de cette montagne, de même que son voisinage immédiat, est très fertile, et produirait en abondance. Les terres à foin et à

pâturages sont aussi de qualité supérieure.

### 2 MARS-AGITATION PARMI LES SAUVAGES.

Aujourd'hui le voisinage a été excité par un peu de trouble occasionné par le fait qu'un sous-constable avait frappé un sauvage, et l'avait mis à la porte du fort pour l'avoir attaqué avec un bâton.

Les Sioux, au nombre d'environ 200 loges, campés à une petite distance du poste, ont été d'abord très-excités, et quelques-uns d'eux ont proposé d'attaquer le poste.

J'ai pris toutes les précautions possibles pour parer à cette éventualité et ensuite j'ai fait appeler les chefs du camp. Après une courte conférence j'ai opéré une réconciliation, et je teur ai en même temps fortement fait remarquer combien leur jeune homme était fautif, et combien ils avaient eux-mêmes tort de s'exciter autant pour une aussi petite difficulté ou une querelle personnelle. J'ai aussi réprimandé le sous-constable.

Les métis du voisinage en apprenant la rumenr que les Sioux devaient attaquer le poste, se sont conduits de la manière la plus loyale et la plus digne de louanges, en prenant toutes les mesures en leur pouvoir pour me venir en aide.

A part cette petite agitation la conduite des Sioux durant tout l'hiver, a été

uniformément paisible et satisfaisante de toute manière.

#### 30 MARS.

Les S.-C. Cusick et Webb sont arrivés du Fort Walsh avec des bœufs. En traversant la rivière à la Vase Blanche, le 26 du courant, le fort courant a emporté leur wagon contenant leurs armes, leurs munitions, leur literie, leurs par-dessus, leurs provisions, et ce n'est qu'avec difficulté qu'ils ont pu se sauver avec leurs chevaux. Près de la Butte Pinto Horse, un de leurs chevaux (B. 38) s'enfonça dans la noige et y mourut, parcequ'ils étaient eux-mêmes presque gelés et incapables de le dégager.

#### FERME.

On a cultivé environ 3 acres en légumes, 1 acre en orge, et 12 en avoine. Le rendement de la première année de culture a été excessivement bon, et a prouvé également aux blancs, aux métis, et aux Sauvages la fertilité de la montagne des Bois.

## 1ER AVRIL-ENTREPRISE DU TRANSPORT DES MALLES.

Trouvant que le service postal entre ce poste et le fort Walsh ruinait très rapidement mes chevaux, je donnai à Jo eph Morin, qui l'accepta, et commença à l'exé-

cuter aujourd'hui, un contrat pour le transport bi-mensuel de la malle. Il entreprit de transporter 300 lbs. de matières postales pour \$120 par mois.

Ce contract a été transféré à L. Daniels le 1er juillet, et il lui a été accordé pour

un an; (durant les mois d'hiver il ne doit transporter que 150 lbs).

## 9 AVRIL-FEU DANS LA PRAIRIE.

Pendant un gros vent un grand feu de prairie approcha du poste, et consuma une partie du camp Sioux, détruisant huit loges et tuant un homme et un enfant. Le S.-C. Sheppard sauva la vie à trois enfants en se précipitant courageusement dans une loge qui brûlait et était entourée par le feu et en les sortant.

Lorsque le feu atteignit leur camp les Sauvages se sauvèrent en laissant aux

femmes et aux enfants le soin de se sauver eux-mêmes.

## 14 MAI-CHEVAUX VOLES.

M. Cooper, citoyen américain, arriva et rapporta la perte de ses animaux, (dix chevaux et une meule) supposés avoir été volés par des Sioux Téton, des Coal Banks, sur la rivière Missouri. Après avoir cherché pendant une semaine, je partis d'ici le 30 du courant, amenant avant moi Cooper, un éclaireur et trois hommes pour me rendre au camp des Sioux, que je supposais alors être à 15 milles de la Butte Pinto Horse, à la traverse de la rivière à la Vase Blanche. En arrivant à ce dernier endroit, je découvris un sentier écarté—montrant des traces de chevaux et de mules, et après huit jours de recherches, je trouvai les chevaux de M. Cooper et je les lui remis.

## 17 JUIN-EXERCICE DU PRINTEMPS.

Le détachement a fait l'exercice du soldat.

## 5 JUILLET-DANSE DU SOLEIL DES SIOUX.

Le camp des Sioux s'est réuni à 20 milles à l'ouest de ce poste et ils passèrent les 7 et 8 du courant à célébrer leur dance annuelle dite du Soleil, lorsqu'environ cinquante jeunes gens de la tribu se sont livrés eux-mêmes à de sauvages tortures en lacérant leur chair, et en se suspendant à des perches par des déchirures faites dans la peau de leur poitrine, etc., afin d'apaiser la colère du Grand-Esprit et effacer les péchés commis par les tribus depuis leur dernière assemblée dite du Soleil.

# 15 JUILLET -- EXPÉDITION DES ETATS-UNIS À LA RIVIÈRE AU LAIT ET À LA LIGNE FRONTIÈRE.

Vers cette date le lieutenant Tillson, A. E.-U., arriva à ce poste, (viá le Fort Walsh) porteur d'une dépêche du général Miles, A. E.-U., demandant d'arrêter certains Sauvages soupçonnés d'avoir commis un meurtre sur la rivière à la Pierre Jaune, dans le cours du mois de mars, et qu'il supposait être cachés maintenant dans le camp des Sioux Tetons.

Le lieutenant Tillson était accompagné d'un nommé Sturms, qui était présent lorsque le meurtre a été commis et qui avait été blessé en se sauvant, et qui devait identifier les coupables.

Sturms m'a dit qu'il y avait cinq Sauvages, deux Nez Percés, un nommé

"l'Œil blanc" et un autre "Johnson" et trois Sioux.

Il ne pouvait me donner aucune description de ces derniers, mais il croyait pou-

voir les reconnaître s'il les revoyait.

Je me mis immédiatement à la recherche de ces hommes, et j'appris que "l'Œil Blanc" avait été tué neuf jours avant par des Sauvages Corbeaux, près des petites montagnes rocheuses; que "Johnson" était dans le camp Teton, situé à environ trente milles à l'ouest de ce poste.

Je décidai alors d'amener Sturms au camp et à le mettre en présence de

"Johnson," en lui donnant en même temps l'occasion d'identifier les trois Sioux.

Un rapport m'étant parvenu que le général Miles avait rencontré un parti de chasse de Tetons à la rivière au Lait, et en avait tué quatre ou cinq; qu'il avait traversé la rivière au Lait, et s'avançait vers la ligne frontière; le lieutenant Tillson me pria de lui donner une escorte pour l'accompagner jusqu'à son camp.

N'ayant pas d'hommes disponibles pour cela, je le décidai à m'accompagner au camp sauvage, et après y avoir terminé mes affaires avec Sturms, je l'accompagnerais à la rencontre du général Miles, qui sans doute se trouverait alors près de la ligne

frontière.

En arrivant au camp des Sioux, je fis amener "Johnson" devant moi, mais

Sturms qui était présent, déclara qu'il n'était pas un des coupables.

Il pouvait y avoir à cette époque environ 2,000 guerriers présents; je dis à Sturms de chercher parmi eux s'il ne trouverait ceux qu'il croyait avoir fait partie de la bande et de me les désigner.

Il n'a pu en reconnaître aucun. Pour cette expédition, Sturms s'était déguisé en coupant sa barbe, etc., et me déclara qu'il était impossible pour les Sauvages de le re-

connaître.

Sturms demanda alors de se rendre au camp du général Miles, disant que puisque "l'Œil Blanc" avait été tué, il ne croyait pas qu'on pût pousser l'affaire plus loin. A cause de l'escarmouche du général Miles sur la rivière au Lait, et du mouvement de son camp au nord, je trouvai les Sauvages très excités, mais somme toute leur conduite était très bonne.

Prenant comme escorte six jeunes guerriers fiables, je partis du camp Sioux à 12 p.m. et j'arrivai à la ligne frontière sur le ruisseau au Roc, à 7 p.m., où je trouvai le général Miles qui jetait son camp immédiatement au sud de la frontière.

Le lieutenant Tillson et Sturms se rendirent alors au camp du général Miles et je

restai à environ un mille au nord de la frontière.

Le rencontrai le général Miles dans la soirée, à la frontière, et le lendemain matin dans son camp. Je lui donnai tous les renseignements qu'il désira sur les Tetons, lui assurant qu'ils voulaient la paix, et ne lui offriraient pas la bataille.

Le 27 du courant, je visitai de nouveau son camp, amenant avec moi le "Loup Noir" (frère du "Bossu"—l'un des éclaireurs du général Miles) ainsi que le "Long Chien," que désirait voir le général Whistler, commandant en second sous le général Miles

Les généraux Miles et Whistler eurent une longue conversation avec ces deux hommes, et les prièrent de conseiller à leurs gens de se rendre, les informant des conditions auxquelles on les recevrait et de leur traitement dans les agences.

## 30 JUILLET.—CAPTURE DE MÉTIS, PAR LES TROUPES DES ETATS-UNIS.

Aujourd'hui deux métis arrivèrent de la rivière au Lait, disant que le général Miles avait fait prisonnières environ 300 familles de métis-cenadiens, et qu'ils avaient été envoyés comme messages vers moi pour me prier d'intercéder en leur faveur auprès du général Miles.

Je partis immédiatement pour le camp du général Miles où j'arrivai le jour suivant, et après une entrevue avec lui, il cût la bonté de relâcher 130 familles qui dési-

raient aller au nord.

16 août—Je me rendis aujourd'hui à la pointe au Loup, avec une dépêche pour le général Miles, et aussi pour chercher 5 chevaux enlevés par Yanktons à M. L. Morin de cet endroit. To revins ici le 4 du courant

Morin de cet endroit. Je revins ici le 4 du courant. Le 22 du courant, des métis retenus prisonniers par le général Miles, environ 60 familles, ont été en syées au Bassin Judith, et 70 familles à la Montagne de la Tortue, sous l'escorte de troupes des Etats-Unis.

### 20 SEPTEMBRE.—INSPECTION PAR LE SOUS-COMMISSAIRE.

Le sous-commissaire arriva aujourd'hui de Fort Walsh et inspecta ce poste d'une manière minutieuse.

Durant l'année il y a eu un assez grand nombre de maladies dans ce poste, rien de sérieux, mais de légères et irritantes attaques, causées sans doute par l'état très-peu confortable des bâtisses.

Lorsque le sous-commissaire visita ce poste en avril dernier, je lui fis remarquer la nécessité de faire construire de suite de nouvelles casernes, et que la vie des hommes était bien exposée en demeurant dans les bâtisses actuelles. Il approuva mes recommandations, et j'espérais qu'on ordonnerait la construction d'un nouveau poste durant l'été

Un détachement de police est indispensable à la Montagne des Bois, et pour faire le service dans ce district, comme il devait l'être, il faudrait un détachement complet

d'au moins 50 hommes et chevaux.

Faisant immédiatement face à cet endroit se trouvent de grandes tribus de Sau vages incertains, et à travers la montagne des Bois passent les routes des agences de ces tribus, en allant au nord à Qu'Appelle, à la mission du Prince Albert, et à autres endroits habités.

Le district de la montagne des Bois est certainement une des principales barrières par lesquelles nos nouveaux colons du nord, dans cette section du pays située à l'est de la frontière du Manitoba, se trouvent protégés ainsi que leurs animaux contre les bandes de voleurs venaut du sud, qui, si les chemins restent libres, trouveront une excursion jusqu'aux établissements de la Saskatchewan, aussi profitable et moins dangereuse pour eux que celles qu'ils font à la Pierre Jaune et autres cours d'eaux du sud colonisés.

Je recommande donc fortement de porter la force de la Montagne des Bois à 50 hommes et chevaux, et qu'un poste, capable de loger 75 hommes et chevaux soit construit l'été prochain.

## 3 OCTOBRE. - FEUX DANS LES PRAIRIES.

Un grand feu de prairie éclata au sud de ce poste, en se propageant sur une longue distance; et ce n'est qu'après des efforts vigoureux que les meules de foin dans les champs ont pu être sauvées. Nous avons perdu vingt-cinq tonnes de foin au lac, dans une autre direction, attendu que le feu ayant changé sa course, il nous a été impossible de l'atteindre à temps pour le sauver.

### 5 OCTOBRE; -RENFORTS

La force de la division à ce poste a été augmentée par l'arrivée de cinq constables du Fort Walsh.

L'inspecteur Cotton, avec une escorte accompagnant le très-révérend Abbott

Martin, arriva à ce poste.

Abbott Martin m'informa qu'il avait intention de se rendre au camp Teton pour avoir une entrevue avec les Sioux, et tâcher de les faire retourner dans leurs réserves dans les Etats-Unis.

Je donnai donc instruction à l'inspecteur Cotton d'escorter Abbott Martin à la maison de Vase sur la rivière à la Vase Blanche, où il trouverait le camp des Sioux, d'y rester avec lui jusqu'à ce qu'il cût rempli sa mission et de le ramener à ce poste.

Ils revinrent le 26 du courant, et, le 27, j'escortai moi-même l'évêque jusqu'à la

pointe au Loup.

#### 5 NOVEMBRE—CHEVAUX PERDUS.

Les constables Ellis et Davis se mirent à la poursuite d'un métis nommé Simpson, qui était parti d'ici le par précédant pour Qu'appelle, ammenant un cheval appartenant à un Américain du nom de Deux-Saints,

Après avoir été surpris par de fortes tempêtes, ils le rejoignirent à Qu'Appelle,

où l'officier commandant jugea l'affaire.

### 12 NOVEMBRE.—OFFICIER DE DOUANES YOUNG.

L'agent spécial de douanes Young arriva ici, dans sa tournée d'inspection, et après avoir terminé, il retourna au Fort Walsh le 15 du courant.

Le 4 décembre il arriva de nouveau ici se rendant à Winnipeg (vid Qu'Appelle), et après être resté au fort quelques jours pour se préparer, etc., il partit le 12 pour Qu'Appelle.

Dans ces deux occasions je lui ai fourni les provisions, les rations, etc., dont il

avait besoin.

## 27 NOVEMBRE.—TROUPEAU.

Comme il n'y avait pas de fourrage ici, (le pays ayant été tout dévasté par le feu l'automne dernier : j'ai été obligé d'envoyer des bœufs et autres bêtes à cornes sons les soins du conducteur de voiture McArthur au pied de cette montagne pour y passer l'hiver.

#### FOIN.

N'ayant pas d'hommes qui connussent parfaitement comment se servir d'une machine à naucher, et n'en ayant pas un nombre suffisant pour faire cet ouvrage, j'ai trouvé qu'il était impossible de couper la quantité de foin nécessaire. J'engageai donc deux hommes pour en couper 50 tonnes à \$3.00 la tonne.

Les hommes de la police en ont coupé soixante et quinze tonnes, dont vingt-cinq ont été détruites par les feux de prairie, ce qui ne m'a laissé que 100 tonnes de foin.

#### SAUVAGES.

Durant la dernière année, il y a cu très peu de buffles au nord de la frontière; en conséquence les Sauvages ont campé la plus grande partie de ce temps sur la rivière à la Vase Blanche.

Plusieurs avaient intention (environ 200 loges) de mettre de côté à l'automne, une quantité de viande suffisante pour les nourrir pendant l'hiver, et de camper dans la Coulée de Ouellette à six milles de ce poste, durant les mois froids: mais ils n'ont pu exécuter leur dessein parce que l'herbe dans toute cette partie du pays avait été détruite par le feu.

A l'exception du "Large sentier" et d'environ 50 loges, tout le camp Teton est maintenent à deux milles au sud de la frontière sur la rivière à la Vase Blanche, où

ils espèrent avoir la permission d'y passer l'hiver.

Îls ont été forcés d'agir ainsi afin de se pourvoir de bois.

Considérant l'état d'agitation dans lequel ces gens ont été tenus pendant la dernière année par les Sauvages Corbeaux et autres qui volaient leurs chevaux, et tuaient leurs jeunes hommes lorsqu'ils suivaient la chasse, et par l'expédition du général Miles qui les chassa des terrains de chasse de la rivière au Lait jusqu'à la frontière, leur conduite a eté extrêmement bonne; mais cette bonne conduite chez un grand nombre n'est due qu'à la peur d'être renvoyés chez les Américains par les Canadiens, s'ils commettaient des déprédations au nord de la ligne frontière.

Il y a dans cette tribu de très bonnes gens qui ne demandent que la paix et la tranquillité, et qui feront toutes sortes de sacrifices pour la garder, et cependant il y

en a d'autres à qui l'on ne peut se fier.

#### MÉTIS.

Comme pour les Sauvages, la disparition du buffle du Nord de la frontière, a forcé un grand nombre de Métis d'aller au sud de la ligne à la rivière au Lait, où ils ont construit des maisons et formé un village de 150 familles.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur.

J. M. WALSH.

Surt. P. C. N. O.

Au Commissaire, de la police à cheval du Nord-Ouest, Fort Walsh.

#### ANNEXE

Noms des propriétaires et nombre de chevaux retrouvés par la P. C. N. O. à ce poste, et remis aux propriétaires en 1879.

A M. Cooper, des Coal Banks	11	chevaux
Autorités des EU	3	do
Agence du ruisseau du Tremble		
M. Gesler du Ft. Custer		
M. Boyle do	$\bar{2}$	do
M. Abbott	$\bar{2}$	do
M. Deux-Saints		
Total	27	chevaux.
ombre de chevaux renvoyés à ce poste par les autorités des E	U.	durant 1879.—
Pour "Sitting Bull "		2
Total	••••	2

J. M. WALSH,

Surt. commandant le poste.

Montagne des Bois, 16 décembre 1879.

Transmis par James F. Maoleon, Commissaire.

## RAPPORT DU SURINTENDANT CROZIER.

Fort-Walsh, 29 décembre 1879.

Monsieur,-En conformité de votre mémoire du 3 du courant, j'ai l'honneur de

vous faire le rapport suivant :--

Le 3 mai dernier, me trouvant alors dans l'Ontario, je reçus une dépêche de vous m'ordonnant de me rendre à Toronto pour y faire des contrats pour l'approvisionnement de rations et de fourrage pour les recrues et la remonte qui devaient s'y réunir avant de partir pour le Nord-Ouest, et de m'occuper de toute autre chose ayant rapport au service, jusqu'à votre arrivée en cette ville. J'ai rempli mon devoir selon ces instructions; et à votre arrivée à Toronto, et jusqu'au départ des recrues de Fort-Benton, Montana, pour Fort-Walsh, je fis le service sous vos ordres et votre commandement immédiat.

Le 19 juin je reçus de vous l'ordre de partir de Benton pour Fort-Walsh, avec les recrues et les chevaux, consistant en 1 officier, 80 hommes et 73 chevaux, ainsi qu'avec un détachement d'un officier, et 7 sous-officiers et hommes envoyés de Fort Walsh pour attendre à Benton, l'arrivée de recrues du Canada, soit en tout, 3 officiers, 87 sous-officiers et hommes, et 80 chevaux. Vu la grande quantité de pluie tombée quelque temps avant notre déport de Benton, les chemins étaient très fatiguants, surtout au commencement de notre marche vers Fort-Walsh; pendant le voyage il est aussi tombé beaucoup de pluie, cependant, malgré que les hommes ne fussent pas du tout accoutumés au service quelque peu désagréable qu'ils avaient à faire, ils l'ont bien rempli et avec cœur. Le détachement est arrivé sans accident à Fort-Walsh, dans l'après-midi du 24 juin, après un voyage d'environ 160 milles parcourus en 5½ jours.

Il n'est rien survenu d'important à ce poste entre le 24 juin et la date de votre départ le 6 juillet, à moins de dire qu'il y a t eu campés à cette époque dans notre voisitage un nombre considérable de Sauvages, avec lesquels vous et le Commissaire

des Sauvages avez eu des entrevues, et aussi que l'exercice des recrues, à pied et au fusil, a commencé le 24 juin, et s'est continué tous les jours jusqu'à l'époque des froids, excepté lorsqu'ils ont été interrompus par d'autres services plus importants. Je suis heureux de pouvoir vous dire que les progrès des recrues dans les diverses branches

d'instruction, leur font honneur.

Le sous-commissaire a quitté ce poste pour faire une tournée d'inspection dans le district du nord viá Fort-MacLeod et Saskatchewan, le 10 juillet, époque à laquelle j'ai pris le commandement iei. Le 11 juillet, le lieutenant Tillson, de l'armée des Etats-Unis, arriva avec une dépêche que vous adressait le général Miles. Cet officier a quitté ce poste deux jours après pour se rendre à la Montagne des Bois. De la nature de sa mission il ne m'a rien dit si ce n'est d'avoir reçu instruction de trouver s'il était possible d'une manière quelconque de se faire livrer les déserteurs de l'armée américaine qui se trouveraient dans ce pays, attendu que son gouvernement désirait beaucoup arrêter les désertions, qu'il présumait devoir être fréquentes à cause de la grande proximité du fort Assiniboine de la ligne frontière internationale et qu'il portait la dépêche dont je viens de parler; j'ai déjà fait des rapports sur ces sujets.

Je vous ai déjà rapporté l'entrevue que j'ai eu avec un Cri, frère du Grand Ciel, un chef Sauvage, au sujet d'une entente supposée entre le Gros Ours, chef canadien, et les Sioux, d'après laquelle le Gros Ours aurait fait des ouvertures aux Sioux dans le but de former une alliance contre les blancs de ce pays, en commençant l'attaque par ce poste. Je vous ai déjà dit avec quel soin j'avais questionné cet homme lorsqu'il nous a apporté cette nouvelle, et lorsqu'il l'a répétée subséquemment il m'a certainement paru dire la vérité; mais après avoir pris des renseignements d'autres sources dignes de foi, j'ai appris que cette rumeur n'avait que peu ou pas de fondement. Je vous parle de ceci comme un exemple des rombreuses rumeurs que l'on entend répéter, et de la difficulté que l'on a de croire même ceux que l'on pourrait supposer dignes de notre confiance.

Durant le mois de juillet de nombreuses bandes de Sauvages s'arrêtèrent à ce poste, c'était principalement des Gens du Sang, des Pieds-Noirs, et des Cris, auxquels on a du donner des provisions, parce qu'il y avait alors peu de buffle dans le pays; ceux qui venaient de l'ouest, du nord et de l'est manquaient en général de vivres, le buffle se trouvant dans le voisinage des montagnes de la Patte d'Ours, au sud de la ligne frontière, où se trouvaient réunis presque tous les Sauvages qui habitent généralement

cette partie du pays.

Durant le mois de juillet dernier, une grande bande de Gens du Sang, environ 300 loges, arriva ici et célébra la danse annuelle dite "du soleil." Ils avaient, avant leur arrivée, fait la chasse au sud de ce poste je crois, et possédaient une quantité considérable de viande qui d'après ce qu'il m'ont dit, aurait dû leur suffire jusqu'après l'époque de leurs paiements annuels; mais comme ils sont restés ici quelque temps, et que d'autres Sauvages sont arrivés manquant de provisions, ils en ont donné beaucoup; je je comprends qu'ils se rendent d'ici au Fort-MacLeod.

Vous êtes arrivé ici de Fort-MacLeod le 29 juillet et vous avez pris le commande-

ment du poste.

Le 7 août, je reçus ordre de vous de partir avec un détachement pour en rejoindre un autre qui était parti de ce poste la veille, sous la conduite de l'inspecteur

Antrobus, et qui se rendrait à Qu'Appelle.

Le soir du même jour je rejoignis le détachement et je continuai ma route en prenant le commandement de l'escouade composée de 2 officiers, de 30 sous-officiers et hommes et de 36 chevaux, jusqu'à Qu'Appelle, où l'on devait servir d'escorte et faire le service ordinaire pendant le paiement des Sauvages à cet endroit. J'y arrivai le 16 août, après neuf jours de marche; j'y suis resté jusqu'au 30 du mois, jour auquel l'agent a fini de payer les Sauvages. Je quittai Qu'Appelle avec le détachement pour revenir à ce poste le matin du même jour, avec l'agent des Sauvages Macdonald, et j'arrivai ici dans la matinée du 7 septembre; il y avait à notre arrivée pas moins de 500 loges d'Assiniboines, et de Cris réunies ici pour recevoir leurs paiements annuels le 8 de ce mois.

Le 8 septembre, le premier cas de fièvre connue sous le nom de fièvre des montagnes s'est déclaré, et cette fièvre a été subséquemment fatale dans plusieurs cas parmi les gens qui habitaient autour de ce poste; plusieurs membres de la force en ont souffert. C'est la troisième année que la fièvre sévit depuis l'établissement du poste, et chaque année elle semble avoir un caractère plus dangereux. Le chirurgien a d'abord attribué l'épidémie à l'impureté de l'eau, mais il me semble que le fort se trouve dans tous les cas dans un endroit insalubre, du moins les nombreux cas de fièvre qui ont prévalu cette année, suggèrerait, à mon avis, la nécessité de transporter le fort dans un endroit plus salubre, pourvu que les autres exigences du service n'en souffrissent pas. J'ai demandé au chirurgien de ce poste de faire un rapport sur l'épidémie et sur la situation du fort au point de vue sanitaire.

Le 30 septembre, le très révérend évêque du Dakota arriva ici, en mission auprès des Sauvages Sioux pour les engager à retourner à leurs réserves aux Etats-Unis. Le très révérend évêque partit pour le camp des Sioux situé dans le voisinage de la montagne des Bois, accompagné d'une escorte composée d'un officier et de 15 sous officiers et hommes, le 5 octobre. Je vous ai déjà expédié sur ce voyage, un rapport fait par

l'inspecteur Cotton qui commandait l'escorte.

Il n'est peut-être pas hors de propos de mentionner ici qu'un agent spécial du département des douanes arriva à ce poste le 27 octobre. Après avoir fait un examen approfondi du bureau de ce département, il s'est déclaré hautement satisfait de la manière très efficace avec laquelle ont été conduites toutes les affaires qui avaient

rapport à ce ministère.

Le 8 novembre, ayant été informé qu'il était probable que certains individus avaient intention d'apporter dans ce pays une quantité de boissons enivrantes par les montagnes Sweet Grass et qu'ils se proposaient de s'établir dans cette localité pour y faire la contrebande, et probablement voler des chevaux, j'ai considéré opportun de réoccuper à la rivière au Lait le bâtiment qui a servi de poste-avancé l'hiver dernier; j'ai donc, à la date que je viens de mentionner, envoyé à cet endroit un détachement composé d'un sous-officier et de six hommes.

Il est inutile que je fasse de rapport sur ce qui s'est passé ici pendant que vous

avez personnellement commandé ce poste, du 13 novembre au 13 décembre.

Généralement parlant, j'ai l'honneur de vous informer qu'après le paiement des Sauvages dans l'Ouest, un grand nombre de Pieds-Noirs et de Circis, de Cris venant du Nord, arrivèrent à ce poste à la recherche du buffle; presque tous sont restés ici quelques temps et en grand nombre, environ cinq cents âmes y sont encore, bien qu'on leur ait souvent représenté combien il était important pour eux de tâcher de vivre par eux-mêmes; mais comme ils sont ici, et que la saison est avancée, un grand nombre d'eux dévront être nourris par le gouvernement pendant l'hiver. Nous n'avons pas un approvisionnement de vivres très considérable pour les Sauvages, et s'il ne s'agissait de ne nourrir que ceux qui sont ici actuellement, nous en aurions assez, mais le danger qu'il faut redouter c'est l'arrivée d'un plus grand nombre, car c'est indubitablement ici le premier endroit où ils viendraient dans le cas où ils ne pourraient se procurer de nourriture par eux-mêmes, et c'est un cas fortuit qui peut être amené de plusieurs manières. Par exemple, nos Sauvages chassent sur le territoire des Etats-Unis, et dans une réserve Sauvage les autorités pourraient les forcer de partir, ce qui naturellement équivaudrait à les renvoyer de ce côté-ci; et, de plus, où il y a tant de tribus différentes réunies, il est naturel qu'il survienne quelques difficultés parmi eux, ce qui aurait tout probablement pour effet de faire revenir un grand nombre de nos Sauvages; de fait nos Sauvages chassent dans un pays étranger, et il peut survenir beaucoup de choses qui les forcent à revenir dans leur pays, et s'ils reviennent, n'ayant aucun moyen de gagner leur vie, il faudra nécessairement les nourrir. Je n'ai pas eu de nouvelles directes du pays du buffle depuis environ dix jours ou deux semaines, mais la dernière fois que j'en ai cu, la plupart des Sauvages étaient réunis près du grand coude de la rivière au Lait. Je ne prévois cependant pas qu'ils reviennent en grand nombre avant le printemps prochain, mais je crois qu'il est probable que leur retour aura lieu vers cette époque, et comme c'est un sujet d'une grave importance je recommanderais d'y être préparé même si cet évènement n'était que possible. En attendant, les provisions déposées ici pour les Sauvages seront considérablement réduites, attendu qu'il est maintenant certain qu'il faudra, comme je l'ai dit plus haut, en nourrir un très-grand nombre durant tout l'hiver.

Les opérations agricoles faites à ce poste durant la dernière année, n'ont pas, en général, réussi. Ayant eu le commandement de ce poste pendant deux saisons, l'été de 1876 et le dernier, je crois que je puis dire que les montagnes du Cyprès ne sont pas propres à l'agriculture. Le grand empêchement paraît être les fortes gêlées d'été. Cette année le rendement des pommes de terre n'a pas égalé la semence, bien que les légumes aient produit un rendement raisonnable.

Je dois dire que l'hiver, jusqu'à présent, a été très-rigoureux. Le 23 du courant le thermomètre est tombé à 42 degrés au-dessous de zéro; durant la semaine terminée le 20 du courant, la moyenne du froid a été de 25° au-dessous de zéro. Dans la matinée du 20, un de nos hommes a trouvé un individu nommé Scott, déserteur de l'armée américaine, sérieusement gelé à quelques milles de ce poste. Il avait perdu son chemin en venant du Grand Lac: il a été transporté à l'hôpital, où il a reçu tous les soins possibles jusqu'à sa mort, arrivée le 28 du courant.

Je voudrais respectueusement faire remarquer que s'il n'est pas absolument nécessaire de maintenir le poste à l'endroit actuel, il serait bon de le placer ailleurs, et si l'on pouvait trouver un emplacement convenable tout à fait en dehors des montagnes du Cyprès, ce serait beaucoup mieux, parce qu'à mon avis le climat tant en été qu'en hiver, n'y est pas salubre pour les hommes ou pour les chevaux. Le climat est si variable qu'en hiver une tempête soudaine rend le voyage très dangereux. En voici un exemple: le soir du 24, un détachement revenant d'un camp de Sauvages affamés auxquels il avait porté des provisions, fût surpris par une tempête qui sembla s'être formée en un instant. Les hommes se trouvaient séparés du guide, qui marchait alors à une centaine de pieds en avant d'eux, et furent incapables de rien voir ou de reconnaître le pays, bien qu'ils n'aient été qu'à une couple de milles du fort. Le sergent qui les conduisait se détermina sagement à camper à l'endroit où ils étaient jusqu'à ce que la tempête se fût apaiséc. Il m'a rapporté à son retour qu'il avait craint de voir quelques uns des hommes gelés à mort si quelques éclaireurs n'eussent été envoyés du fort à leur recherche, lorsque le guide qui arriva le premier au fort me conta la chose. De pareilles tempêtes sont très communes dans cette section du pays.

J'ai aussi l'honneur de vous dire que la force de ce poste est efficace quant à ce qui a rapport à l'exercice et à la connaissance de ses devoirs, si l'on tient compte du service qu'elle a constamment à faire comme détachement, escorte, etc., durant l'été. On comprendra qu'il est tout-à-fait impossible de prendre de fraîches recrues, et en peu de mois de les rendre parfaits soldats, tout en exigeant d'eux en même temps, tous les autres services qu'ils seraient appelés à rendre plus tard. Les recrues n'ont pas reçu en équitation, toute l'instruction que j'aurais voulu leur donner, si leur service n'avait pas déjà été si rude.

A mon avis, on ferait un grand pas vers l'efficacité de la police si l'on établissait pour l'exercice et l'instruction des recrues un dépôt où elles resteraient pendant un temps déterminé, dans ce seul but, avant d'exiger d'elles le service régulier. Un tel établissement serait, suivant moi, beaucoup plus praticable maintenant que le temps de service est de cinq ans que lorsqu'il n'était que de trois années.

En terminant j'ai aussi l'honneur de vous transmettre, ci-joint, un état de toutes les causes portées devant les magistrats durant l'année. Je puis dire qu'il y a toujours un grand nombre de disputes et de difficultés réglées à la satisfaction de la justice sans recourir aux procédures légales, et dont on ne tient aucun registre.

Je suggérerais l'opportunité de présenter aux hommes chaque année des insignes pour les meilleurs tireurs, qui les porteraient comme dans l'armée anglaise;

une telle distinction serait sans aucun doute hautement appréciée des hommes et les encouragerait à exceller dans le tir.

J'ai l'honneur d'être, monsieur Votre obéissant serviteur.

L. N. F. CROZIER, Surintendant commandant.

Transmis par JAMES MACLEOD, Commissaire.

## RAPPORT DU SURINTENDANT WALKER.

BATTLEFORD, 19 décembre 1879.

Monsieur,—Conformément à vos instructions, j'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant sur la police à cheval du Nord-Ouest, district de Battleford, pour

l'année qui se terminera le 31 décembre 1879:-

Au commencement de l'année la force des différents postes sons mes ordres se répartissait comme suit: Battleford, 3 officiers et 30 sous-officiers et hommes; Prince-Albert, 8 sous-officiers et hommes. Le poste de Prince-Albert a été établi au commencement de l'hiver 1878, surtout pour surveiller les Sauvages Sioux, qui, disait-on, causaient des ennuis aux colons par de petits vols etc., mais après l'arrivée de la police, on ne les a accusés d'aucun des ces larcins; leur conduite pendant tout l'hiver a été surprenante, parce qu'ils étaient souvent dans le besoin et ne pouvaient pas toujours trouver d'emploi; mais cependant leur conduite a été bonne. On a trouvé pendant l'hiver qu'ils ne pouvaient vivre sans être aidés, et lorsque j'ai représenté leur état au lieutenant-gouverneur Laird, surintendant des Sauvages, il m'a autorisé à aider les plus nécessiteux, avec les approvisionnements de la police, et d'inscrire ce montant au compte du département des Sauvages. J'ai visité ce détachement tous les mois ou toutes les six semaines durant l'année, j'ai tenu conseil avec les Sioux, et je les ai trouvés très disposés à faire ce qui convenait et à travailler. Durant l'été la plupart d'eux ont quitté Prince-Albert quelques-uns se dirigeant vers les plaines, mais à l'approche de l'hiver ils sont revenus à Prince-Albert, et ont été suivis de quelques Sioux Tetons de la bande connue sous le nom de "Chiens de fer." Les colons s'alarmèrent fortement, et l'on me fit les rapports les plus extravagants des déprédations des Sioux. J'ajoutai peu de foi à ces rapports, vu que le sergent Desforges qui commande le détachement de Prince Albert, avait des ordres positifs de m'informer du plus léger indice de trouble parmi les Sioux. Je me rendis à Prince-Albert pour avoir des détails, et je vous en ai fait un rapport au long en date du 10 novembre 1879; copie de ce rapport se trouve ci-jointe. Depuis cette époque j'ai entendu dire plusieurs fois que les Sioux étaient paisibles et travaillaient pour les colons. Je ne prévois aucune difficulté avec eux, vu que je comprends que le département des Sauvages leur donne encore de l'aide cet hiver.

En février dernier, j'appris que le chef Barbu, du lac au Canard, et sa bande, avaient menacé plusieurs fois d'enfoncer le magasin de Stobart, Eden et Cie., et de s'approprier les provisions qui y était déposées pour les Sauvages. Des plaintes furent

aussi faites au lieutenant-gouverneur Laird par les colons dans ce voisinage.

Après m'être consulté avec Son Honneur, nous décidâmes qu'il serait bon d'y stationner quelques hommes pendant un certain temps. Dans ce but je partis d'ici le 10 février. J'obtins de Stobart, Eden et Cie une maison et une écurie sans loye pour l'hiver, mais ces bâtiments ont exigé de grandes réparations pour les rendre habitables.

Je fis demander le chef Barbu et lui dis ce que j'avais appris sur son compte et sur sa bande, et l'avertis de ne pas troubler la paix ; je suis heureux de pouvoir dire que ma conduite dans cette affaire a produit un très bon effet sur les Sauvages.

J'avais intention de ramener ce détachement à Prince-Albert l'automne dernier, vu que je manquais d'hommes, mais après consultation avec les colons du lac au Canard, ils m'assurèrent que la retraite des hommes aurait pour effet de faire recom-

mencer les menaces du chef Barbu, et peut-être leur mise à exécution. Ainsi, prenant cela en considération et le fait qu'un certain nombre de Sioux Tetons hivernaient à cet endroit, je décidai d'y laisser deux ou trois hommes pour l'hiver.

Je crains qu'il ne soit nécessaire d'établir en cet endroit cette station en perma-

nence au moins pendant quelques années.

Les Sauvages du lac au Canard ne veulent pas prendre de réserve; ils ne font que peu de chose ou rien pour eux-mêmes, et l'on me dit qu'ils encouragent les Sioux à

venir dans leur voisinage.

Le commencement de l'année a été tranquille à Battleford, et rien d'extraordinaire n'y est arrivé jusque vers la fin de mars lorsque nous avons appris des nouvelles les plus alarmantes au sujet des Sioux et autres Sauvages, et de petites bandes commencèrent à arriver à Battleford mourant presque de faim; ces arrivées continuèrent jusqu'au nombre d'environ deux mille Sauvages : Cris, Sauteux, Assiniboines,

Sioux, Pieds-Noirs, Circis et Gens du Sang.

On a craint pendant un temps que la présence d'un aussi grand nombre de tribus diverses ne causat des troubles, mais ils ont tous reçu de l'aide du département des Sauvages. Quelques-unes des tribus qui n'appartiennent pas à la Saskatchewan requient des rations qui leur permirent de retourner dans leurs localités respectives, mais la majorité d'entre eux resta ici jusqu'àprès les paiements annuels du mois d'août. Durant ces paiements annuels, la police sous mes ordres recut et distribua les provisions aux Sauvages dans les endroits suivants: Fort Pitt, Lac qui Raisonne, Carlton, Lac au Canard, Prince-Albert et Fort-à-la-Corne. Une escorte de huit hommes, sous les ordres de l'inspecteur French, fut envoyée au lac qui Résonne. Le caporal Wyld et le constable Douglass furent envoyés à Victoria pour escorter l'argent de l'annuitépour le surintendant Jarvis. Le chirurgien Miller et neuf hommes restèrent à la garde de Battleford, pendant que je me rendais avec le sergent d'état-major Price et deux constables faire les paiements à Carlton, au lac au Canard, à Prince-Albert et à Fort-à-la-Corne. A mon arrivée à Carlton je trouvai que l'argent des paiements n'était pas arrivé et que les Sauvages ne voulaient pas prendre de chèques en paiement. Je jugeai à propos de retarder les paiements de quelques jours et je me rendis aux fourches de la Saskatchewan espérant rencontrer le steamer qui portait M. l'agent des Sauvages Orde et l'argent, et de l'amener aussi promptement que possible par terre. Après avoir attendu deux nuits et une journée, et n'entendant pas parler du steamer ou de M. Orde, je retournai à Carlton, et après avoir expliqué la situation aux Sauvages, ils consentirent à prendre des chèques en paiement, et je me mis à les payer de suite. Je trouvai que leurs présents n'arriveraient pas avant deux jours, de sorte que j'ai dû rationner les Sauvages ; je me rendis ensuite au lac au Canard pour payer la bande qui s'y trouvait, mais le chef voulait tuer le temps et obtenir autant de provisions qu'il pourrait avant de prendre son argent. Je les informai que je les paierais de suite ou bien que je le quitterais en leur coupant les vivres. Quelques-uns de la bande acceptèrent leur argent, d'autres, pensant que je leur donnerais encore une chance, ne le voulurent pas, Je retournai alors à Carlton et distribuai les présents qui étaient arrivés. Je fis ensuite les paiements à Prince-Albert et à Fort-à-la-Corne et distribuai les présents, tout se faisant paisiblement. Je revins ensuite à Battleford, après une absence de trois semaines pendant lesquelles je parcourus 650 milles et fis des présents à quatre endroits différents. Je ne puis parler trop hautement de la conduite des hommes de la police présents aux paiements. Ils ont été très attentifs à tous les devoirs qui leur étaient imposés et patients avec les Sauvages; ils travaillaient tard et commençaient de bonne heure pour distribuer et recevoir les provisions.

A part les paiements dont je viens de parler, j'ai aussi payé aux Sauvages du lac au Canard leur argent annuel de 1878 (qu'ils avaient refusé de prendre à l'époque du paiement). En février dernier, j'ai aussi distribué des provisions aux Sauvages à Carlton, au lac au Canard et à Prince-Albert, de fait j'ai rempli les fonctions d'agent des Sauvages auprès d'eux, sous les instructions de Son Honneur le lieutenantgouverneur Laid durant le dernier hiver, et jusqu'à l'arrivée de l'agent des Sauvages dans ce district en août dernier.

#### CASERNES.

Les casernes de Battleford sont exactement dans l'état dans lequel vous les avez vues, excepté qu'elles ont été entièrement couvertes de vase avant les froids. Elles sont encore bien peu confortables; nous brûlons maintenant de quatre à cinq cordes de bois par jour, et ce n'est qu'en conservant les feux nuit et jour qu'on peut rendre ces constructions habitables. Ce matin, par un froid de 37° au-dessous de zéro, l'eau était gelée sur le dessus du poële dans ma chambre à coucher, bien qu'il y ait eu dans le poële assez de braise pour rallumer le feu le matin. Le missionnaire presbytérien n'étant pas arrivé à Prince-Albert l'aucomne dernier, j'ai pu louer la maison de la Mission pour une somme de \$12 par mois, pour y installer les casernes, les magasins et les écuries. Si ce détachement doit rester en permanence à cet endroit, je recommanderais de bâtir des casernes convenables. Le détachement du lac au Canard est stationné pour l'hiver dans une petite maison louée de Stobart, Elen et Cie, à \$5 par mois; une petite cuisine a été ajoutée à la maison en novembre dernier; les provisions sont gardées au-dessus du dortoir des hommes. Nous avons aussi dans l'écurie de Stobart, Eden, et Cie, quatre stalles pour nos chevaux durant l'hiver. Si ce poste doit être permanent, je recommanderais aussi la construction de casernes.

#### CHEVAUX.

Les chevaux de cette station ont très-bien supporté les fatigues de l'année et sont en général en bon état. Les accidents ont été les suivants, le n° 30 s'est cassé une jambe le 29 mars dernier en charroyant du bois, et a dû être abattu. Un poulain de l'année est mort subitement le 9 septembre, après avoir mangé, je crois, des herbes vénéneuses. Je suis porté à le croire par le fait que depuis trois ans un certain nombre de chevaux et d'animaux appartenant aux colons, sont morts subitement dans le voisinage des casernes. Tous ces animaux avaient les symptômes de l'empoisonnement végétal; lorsque le sous-commissaire inspecta ce poste en septembre dernier, il a réformé les n° 87 E et 29 D. Je recommanderais maintenant de réformer le cheval n° 36 (Rice). Il paraît complètement hors de service, et il n'y a pas de fourrage qui puisse le remettre en bon état. Deux poulains ontété élevés durant la saison, et grandissent bien. Je trouve que les chevaux Broncho ne sont pas aussi bons pour toute espèce de services que les chevaux canadiens, et je recommanderais qu'on nous envoie des chevaux canadiens lorsqu'on augmentera la division.

#### DISCIPLINE.

Je recommanderais d'armer cette division de carabines Winchester le plus tôt possible, parce que c'est une arme dont le tir est beaucoup supérieur à celui de la carabine en usage aujourd'hui. Je recommanderais aussi qu'on nous expédie une quantité de munitions suffisantes pour permettre aux hommes de tirer chacun 60 rondes par année pour pratiquer le tir au blanc, parce que je trouve que quelquesuns des hommes ne possèdent pas à cet exercice toute l'instruction que je voudrais lear voir. Les forces actuellement sous mes ordres sont les suivantes: -Battleford, deux officiers et vingt et un sous-officiers et soldats; Prince-Albert, quatre sousofficiers et soldats; au lac au Canard, trois sous-officiers et soldats, onze de moins qu'au commencement de l'année. Cette dimunition est due à ce que des hommes dont le temps de service expirait ont été licenciés, et trois constables transférés. Je vous demanderais la permission de recommander fortement de porter le plus tôt possibles le nombre des hommes sous mes ordres au chiffre d'une troupe complète d'officiers et d'hommes qui devront être stationnés dans la proportion qu'on pourra juger nécessaire, de temps à autres, à Battleford, au lac au Canard, et à Prince-Albert; il sera peut-être nécessaire, l'année prochaine, d'envoyer quelques hommes à Fort-Pitt. Il y a des Sauvages turbulents dans cette localité, et je crains que le bon accord ne règne pas d'ici à quelques temps entre eux et les Sauvages agriculteurs. Je puis dire aussi que le Fort Pitt est la demeure du Gros Ours, que je regarde comme l'un des Sauvages Cris les plus turbulents que nous ayions dans ce territoire. Je recommanderais de donner à un inspecteur le commandement des stations du lac au Canard et de Prince-Albert; l'autre inspecteur aurait le commandement de la station ici, ce

qui laisserait l'officier commandant libre de surveiller le district et de se porter où sa présence pourrait être nécessaire. Je ne prévois pas de difficultés avec les Sauvages, mais je recommande cette augmentation et cette répartition de la troupe pour inspirer de la confiance aux colons, et encourager l'immigration dans cette partie des territoires. Le seul nom des Sioux porte la terreur dans l'âme de beaucoup de colons. Je dois aussi faire rapport que lorsque les grandes bandes de Sauvages étaient ici le printemps dernier ils étaient constamment dans ou autour des casernes. Quelques fois il y en avait jusqu'à cent à la fois se promenant dans les bâtiments, fumant près des écuries et des hangars à foin, en exposant ainsi toutes les casernes; mais comme nous n'avions pas de palissades pour les retenir au dehors, il nous fallait les surveiller Prenant ce fait en considération et aussi les nombreux rapports alarmants que nous recevons tous les jours de troubles avec les Sauvages, je considère qu'il serait opportun, pour protéger les bâtiments et les magasins, de commencer de suite la construction d'une palissade. M. l'agent des Sauvages Dickinson a fait couper par eux presque tous les piquets. Nous n'avons pu construire qu'environ un cinquième de la palissade, mais j'espère la terminer cet hiver.

#### PROVISIONS.

J'ai été un peu à court d'hommes l'été dernier, et comme il fallait tous les hommes pour les paiements des Sauvages, je n'ai pas essayé de couper notre propre foin. J'en ai obtenu par contrat 222 tonnes, à \$3 la tonne. J'ai fourni à l'entrepreneur une paire de bœufs et un rateau à foin. J'ai aussi fait un contrat pour toute la quantité de foin dont nous aurons besoin aux casernes, à raison de \$2.95 la tonne; un caporal et trois hommes avec deux paires de chevaux nous approvisionnent de bois; on doit le charroyer d'une distance de quatre milles du côté sud de la rivière à la Bataille. Durant ces temps froids, ils peuvent à peine nous suffire, mais ils en avaient une bonne quantité au commencement de l'hiver. Il nous faut environ 600 cordes de bois. Le détachement de Prince-Albert a coupé et a charroyé le foin et le bois dont il avait besoin cette année, et le détachement du lac au Canard s'approvisionne luimême de bois, mais il doit se procurer le foin par contrat.

J'ai demandé des soumissions le 5 septembre dernier, pour la farine et l'avoine nécessaires à cette station et à celle de Prince-Albert, mais je n'ai pas reçu de soumissions pour les provisions de Battleford, et j'ai dû me les procurer par vente privée. J'ai acheté pour \$1.25 le boisseau toute l'avoine qu'il y avait ici, et j'ai acheté la balance à Prince-Albert au même prix, livrable ici. J'ai acheté 100 sacs de farine du capitaine Moore, à \$5.50 le quintal, livré ici, mais trouvant que je pourrais faire mieux en achetant le blé à Prince-Albert et en le faisant moudre, je fis des arrangements pour l'achat de 600 boisseaux de blé de la meilleure qualité, à \$1.25 le boisseau; lorsqu'il sera moulu et livré ici il me reviendra environ à \$4.75 le quintal. Les plus basses soumissions reçues et acceptées pour les approvisionnements de Prince-Albert ont été, farine \$4.72, avoine 78 centins, y compris la mise en sacs. J'hiverne 50 des bêtes à cornes que vous avez envoyées ici l'automne dernier. J'en hiverne aussi environ 30 pour le département des Sauvages, qui s'est engagé à payer la moitié des dépenses. J'ai engagé les services de deux hommes pour cela et les ai envoyés avec les animaux à l'endroit où se trouvent les meules de foin, où il y a de bons abris. J'ai tué assez de bœufs au commencement de l'hiver pour nous approvisionner jusqu'en avril prochain. J'en ai aussi envoyé une provision à Prince-Albert et au lac au Canard. J'ai dû payer de \$10 à \$12 le cent pour le bœuf à ces endroits. Je trouve que je puis leur livrer du bœuf d'ici à raison de \$8.50 le cent.

En l'absence du chirurgien Miller, je dois vous faire rapport que la santé des hommes sous mes ordres a été très-bonne durant la dernière année; il n'est survenu qu'un seul cas sérieux; celui du constable O'Neil qui eut une très-sérieuse attaque de pneumonie, qui l'a retenu au lit pendant quelques temps. Il y a eu plusieurs cas de rhumes et de rhumatismes depuis que l'hiver est commencé, causés sans aucun

doute par le vent froid qui passe à travers les craques du bâtiment, et du feu qu'il faut garder dans la chambre pour la tenir chaude.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur.

JAMES WALKER,

Surintendant.

Au lieut.-colonel J. F. MACLEOD, C.M.G., Commissaire P.C.T. N.-O.

Montagne du Cyprès, T.N.-O.

BATTLEFORD, 26 novembre 1879.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous faire rapport du résultat des opérations agricoles de ce poste pendant la dernière année. Comme vous le savez de nouveaux champs ont été labourés le printemps dernier près des casernes, où l'on peut mieux les protéger contre les animaux. Le constable Ridout a été employé comme fermier du 29 mars au 14 juillet 1879, jour auquel expira son engagement, et il quitta le service. Le constable Shaw a rempli les fonctions de jardinier du 15 avril au 12 novembre, époque à laquelle ses services en cette qualité n'ont plus été nécessaires pour la saison; il a aussi aidé à la moisson. Thomas Quinn et George Scott, l'interprète et le gardien du troupeau, ont aussi été employés sur la ferme lorsqu'on n'en avait pas besoin pour d'autres services. Ces hommes, avec la ferme et le jardin, ont fourni tout ce dont nous avons eu besoin pendant le printemps, l'été et l'automne derniers. Ci-suit une nomenclature des grains et des légumes récoltés et leur quantité :-16,742 lbs. d'avoine; 5,237 lbs. d'orge; 36.117 lbs. de poinmes de terre; 1,060 lbs. de betteraves; 3,850 lbs. de navets; 200 lbs. de carottes; et 200 pommes de choux. Nous avons eu aussi un approvisionnement complet de petits légumes pendant l'été; tels que de la laitue, des radis, des pois, des choufleurs, etc. Si l'on doit continuer une autre année à cultiver la ferme et le jardin, je recommanderais qu'on nous envoie pour cela deux ou trois hommes pratiques. Bien que les hommes que j'avais cette année eussent été pleins de bonne volonté et d'attention, aucun d'eux ne s'était occupé de cette besogne auparavant, et j'ai dû en conséquence passer plus de temps à les instruire que je ne pouvais convenablement en donner à cet objet.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obéissant serviteur. JAMES WALKER,

Au lieut.-col. MacLeon, C.M.G., Commissaire, P.C.T.N.O.,

Montagnes du Cyprès, T.N.O.

Transmis par,
JAMES MACLEOD, Commissaire.

BATTLEFORD, 10 novembre 1879.

Surintendant.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous faire rapport, que le 30 octobre dernier, Charles Moir et Thomas McKay, écuiers, juges de paix de Prince-Albert, arrivèrent à Battleford et rapportèrent que les Sioux étaient arrivés en grand nombre à Prince-Albert; qu'ils avaient tué un buffle appartenant au capitaine Moore, et deux bœufs appartenant à des colons; que les Sioux donnaient beaucoup de trouble en mendiant constamment et en entrant dans des maisons des colons à toute heure du jour et de la nuit. Je partis pour Prince-Albert le 1er du courant, amenant avec moi l'interprête Sioux attaché au département des Sauvages. En arrivant à Prince-Albert le 4, je trouvai bien exagérées les déprédations qu'on avait rapportées, ni le buffle ni les bœuss n'avaient été tués par les Sioux; le malentendu a été causé par le manque d'un bon interprète. Les Sioux avaient amoné des chevaux aux gens que l'on disait avoir perdu des animaux, et offraient de les changer contre des animaux, parce qu'ils mouraient de faim; les habitants avaient compris que les Sioux avaient déjà tué les animaux et voulaient les payer avec leurs chevaux. Je convoquai une assemblée des Sioux le 5 courant, à laquelle M. l'agent des Sauvages Clarke et moi,

rencontrâmes les chefs principaux des diverses bandes; M. Clarke leur dit qu'ils devaient faire tous leurs efforts pour vivre par eux-mêmes, et leur promit des rets à poissons; il leur annonça que les provisions qu'ils recevraient du gouvernement seraient très limitées. Je les avertis ensuite de ne pas s'imposer chez les colons; si ces derniers leur demandaient de travailler c'était très-bien, mais s'ils s'appercevaient que les colons ne voulaient pas d'eux, il ne devaient pas rester autour des maisons, attendu que les colons ne pouvaient pas comprendre ce qu'ils disaient et pouvait croire qu'ils avaient de mauvaises intentions. Je leur dis aussi que les lois de notre Grande Mère étaient très justes; que si un blanc volait quelque chose leur appartenant ou tuait aucun de leurs animaux, il serait puni, et que si un Sauvage commettait des déprédations, il serait certainement traité de la même manière. Je dis aux chefs d'avertir leurs jeunes gens de ne pas faire de mal, attendu que l'acte illégal d'un ou deux hommes jetterait du discrédit sur toute la bande. J'ai entendu dire qu'il y avait environ cent quatre-vingt loges autour des établissements, quatre-vingt huit à Prince-Albert, douze à Saint-Laurent, et huit au lac au Canard, composées de Tetons, de Sioux, de Yanktons, Mai-wakanton, Wap-eketon, Wapeton, et Minnie Couges. "L'homme-qui-court-après-la-panthère" et "Deux-Chiens" sont les chefs à Prince-Albert; le "Chapeau-blanc" à Saint-Laurent; et le Bœuf Ivre," de la bande du "Chien de fer," au lac au Canard. Ils n'ont manqué de rien jusqu'aux froids, parce qu'ils pouvaient se procurer des canards et d'autre petit gibier, et plusieurs d'entre eux ont trouvé de l'emploi en moissonnant et en battant en grange; leurs moyens d'existence sont en quelque sorte à bout cette année; environ une moitié pourrait trouver de l'ouvrage et serait une acquisition pour les établissements pendant l'hiver, mais ces derniers ne sont pas assez considérables pour en employer un aussi grand nombre. J'eus une entrevue avec le "Bœuf Ivre," de la bande des Tetons, au lac au Canard, le 7 du courant. Il m'a dit que son chef, le "Chien de fer," était aux buttes de Sable, sur la branche sud, avec seize loges, et qu'il avait intention de venir au lac au Canard au printemps. En réponse à la question que je lui posai quant à la manière dont il se proposait de vivre au lac au Canard pendant l'hiver, il me dit que leurs femmes travailleraient pour les colons et que les hommes feraient la chasse. Je lui conseillai de faire dire au "Chien de fer" de ne pas venir au lac au Canard, parce qu'il devait voir lui-même que les colons ne pouvaient trouver d'ouvrage pour tous ceux qui s'y trouvaient actuellement, et que s'ils s'attendaient à recevoir des secours du gouvernement ils en obtiendraient plus facilement à la montagne des Bois ou aux collines du Cyprès.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JAMES WALKER,

Au lieut.-col. J. F. MacLeod, C.M.G., Commissaire. Surintendant.

## RAPPORT DU SURINTENDANT HERCHMER.

LAC PLAT, 7 janvier 1880.

Monsieur,—J'ai l'honneur de faire rapport que durant l'année qui a fini le 31 décembre 1879, j'ai eu quatre remontes de chevaux dans mon commandement. Deux chevaux sont morts, un autre a été mis à la réforme et vendu, et un poulain est né. Trois des chevaux qui restent sont impropres au service actif, et je conseillerais de les mettre à la réforme et de les vendre par encan public.

La chambre aux harnais a été terminée et trouvée très commode. Un caveau pour les légumes a été construit, et une clôture en piquets érigée autour de la cour

à foin; tous les bâtiments devront être entourés d'une clôture.

Tous les bâtiments sont maintenant complets, à l'exception de la boulangerie et du corps-de-garde; il est grandement besoin de ce dernier, parce que l'espace actuellement affecté aux prisonniers est insuffisant et très-incommode. Les bâtiments sont bons mais ils seraient plus chauds et économiseraient beaucoup de bois s'ils étaient plâtrés à l'extérieur.

Nous avons eu quatre prisonniers qui ont subi leur peine pendant la dernière

année; deux se sont évadés mais ils ont été repris. Nous avons aussi servi seize mandats.

Le rapport ci-joint indique le nombre de charrettes examinées et la quantité de boissons admises avec permission. En deux occasions les boissons ont été répandues parce qu'il n'y avait pas de permission, et deux arrestations ont eu lieu pour avoir entré des boissons en contrebande dans le territoire du Nord-Ouest.

J'ai l'honneur d'être monsieur,

Votre obéissant serviteur,

Au commissaire de la P. C. N.-Ouest, Fort-Walsh. W. M. HERCHMER,
Surintendant.

Transmis par
JAMES MACLEOD,
Commissaire.

Etar du nombre de charrettes, etc., qui sont passées au Lac Plat durant l'année qui s'est terminée le 31 décembre 1879.

Ne de wagons.	No de char- rettes.	N° de Buck- boards.	N° total de véhi- cules.	Quantité de whisky.	Rhum.	Eau-de-	Vin.	Quantité totale de boissons.	Observations.
227	1,871	35	2,133	Galls.	Galls.	Galls.	Galls.	Galls. 904	Contenu des wagons et des charrettes; marchandises divers.

LISTE des prisonniers détenus au lac Plat, durant l'année qui s'est terminée le 31 décembre 1879.

Nom.	Offense.	Date de l'arres- tation.	Date de l'envoi en prison.	Par qui envoyé en prison.		Date la con- lamna- tion.	Sentence.	Par qui rendue.	Observations.
Ka-we-ti-osh José Mekis		7 mars 22 mai			10 9	mars juin	3 do 2 do	M.Ryan, M.S.	

M. HERCHMER, surintendant.

## RAPPORT DU CHIRURGIEN KITTSON.

FORT MAGLEOD, T. N. O. 30 janvier 1880.

Au col. MacLeod, C.M.G., Commissaire de la P., C.N.O.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport médical suivant pour

le Fort-Walsh, pour l'année 1879.

Un regard jeté en arrière jusqu'au commencement de l'année dernière au point de vue médical nous montre un état de choses très peu satisfaisant. L'année s'est fait annoncer par des maladies dues à des influences climatériques, et les catarrhes,

l'influenza, les rhumatismes etc., ont sévi sur une grande échelle. Plusieurs de ces maladies étaient d'une nature triviale, mais leur règne général a matériellement nui

à l'efficacité de la police pendant qu'elles duraient.

Vers le printemps une fiève remittente d'un caractère doux a fait son apparition, dans plusieurs cas compliquant d'autres maladies d'un caractère plus sérieux, mais habituellement elle n'était pas compliquée. Ce n'était que l'avant-coureur d'une épidémie qui s'est fait sentir d'une manière désastreuse dans toutes les collines du Cyprès durant la dernière partie de l'été et le commencement de l'automne. mesure que la saison avançait cette fièvre a présenté un caractère remittent et intermittent, et dans les plus mauvais cas, il y a eu des symptômes typhoïdes qui ont causé la mort après de longues et pénibles souffrances chez plusieurs personnes n'appartenant pas à la police. Je suis heureux de dire que bien que plusieurs des nôtres eussent été sérieusement malades, nous n'avons pas eu le pénible devoir d'enregistrer un seul décès. Plusieurs des postes militaires des Etats-Unis situés au pieds des Montagnes Rocheuses au sud de nons, sont annuellement visités par cette épidémie, et plusieurs camp de mineurs ont été abandonnés à cause de ses ravages. Les mineurs l'appellent "fièvre de montagne." Cette fièvre a paru la première fois à Fort-Walsh dans l'été de 1876 ; il n'y a eu qu'un seul cas cette année-là. Le registre de l'hôpital pour 1877 constate plusieurs cas d'un caractère léger, et en 1878, onze cas y ont été inscrits, présentant le caractère du typhus miasmatique. L'année dernière, 1879, comme on peut le voir en consultant l'annexe A, dix-sept ont eu la fièvre, et un seul cas avait le caractère du typhus miasmatique. Ceci cependant n'indique pas complètement toute l'étendue de l'infection miasmatique; un simple catarrhe et presque tous les cas de diarrhée et de dyssenterie et autres affections, ont été presque toujours trouves intraitables à moins que la quinine ne fût la base du traitement. Comme je l'ai dit, plusieurs vies ont été perdues durant la dernière épidémie. M. Clarke, agent de la maison J. G. Baker et Cic, et Wm. Walsh, neveu du major Walsh et ex-membre de la police, y succombèrent. Plusieurs Métis et Sauvages en moururent, et la mortalité des enfants parmi ces derniers a été très-grande. A la montagne des Bois elle a sévi pendant tout l'hiver 1878-79, et pendant ce temps, neuf Métis et quelques Sioux en moururent. Aucun de nos hommes stationnés à cet endroit n'a pris la fièvre. Je n'ai pas entendu dire qu'elle ait sévit dans aucune autre partie de la divi-

Le règne général de la fièvre en 1878 et le caractère typhoïde qu'elle présentait dans plusieurs cas m'ont excité à trouver la cause de cette visite désagréable dans un pays recommandé pour la pureté de l'air, et l'exemption de toutes maladies contagieuses, et à m'efforcer de trouver les moyens d'arrêter ses ravages, et

même à la prévenir à l'avenir.

Prenant en considération l'élevation du fort, environ 3,400 pieds au-dessus du niveau de la mer, l'état de l'air, raréfié et sec, les vents continuels occasionnant un changement d'air constant, je n'ai pas cru qu'il était possible que les germes miasmatiques existassent en assez grande quantité dans l'air pour causer autant de maladie, et j'ai naturellement considéré l'eau comme le canal par lequel l'élément nuisible

s'introduisait dans le système.

En inspectant, vers sa source, le ruisseau qui fournit au fort son approvisionnement d'eau, on a trouvé que le fond de la vallée à travers laquelle il coule, présentait une succession régulière de marais couverts d'une couche épaisse de matières végétales décomposées et de carcasses de chevaux et de buffles. Dans les temps pluvieux ces marais débordent et déversent leur contenu putride dans le cours d'eau principal; même dans les temps secs il se fait toujours plus ou moins de déversement. Les innombrables coulées qui coupent la vallée trouvent aussi un débouché dans le ruisseau pour leurs eaux chargées de miasmes,—coulées dans lesquelles la végétation annuelle pourrit par couches d'une épaisseur considérable. Durant les 12, 13 et 14 juin 1878, il tomba une très-forte pluie. Dans la nuit du 14, le ruisseau s'éleva de huit pieds, débordant ses rives de plusieurs pieds, et submergeant les fonds marécageux sur tout son parcours. L'eau a été troublée et nauséabonde pendant quelques jours après avoir baissé; peu de jours après cette crue, le premier cas typique de fièvre de

montagne, présentant un caractère de typhus miasmatique, se déclara parmi les colons. Il n'y a pas que la vallée dans laquelle le fort est bâti qui soit annuellement visitée par la fièvre; chaque village métis placé dans les mêmes circonstances a souffert des mêmes maladies épidémiques en différents temps.

Mes raisons de croire que l'eau qu'on boit est la conductrice de l'infection sont

les suivantes:

10. Toutes les personnes obligées de boire de cette eau marécageuse surtout vers l'automne, sont sujettes à contracter la fièvre, qu'elles résident dans la vallée ou dans une autre localité où l'on suppose que la malaria soit impossible. On m'en a rapporté des cas dans les camps de chasseurs qui avaient campé pendant un temps considérable sur le bord des cours d'eau de nos montagnes.

2. Durant le paiement des Sauvages l'été dernier, une petite bande de Métis campés sur le sommet de la montagne de l'est fut obligée de se procurer de l'eau

dans notre ruisseau; plusieurs eurent la fièvre et une jeune fille en mourut.

Une autre bande plus considérable campa à environ un mille plus loin près d'une source d'eau fraîche et claire, dont ils buvaient, et personne d'entre entre eux n'ent de fièvre.

3. L'air dans les collines des Cyprès est si raréfié et si sec, et si constamment en mouvement que, dans mon opinion, il est impossible qu'un nuage miasmatique, si je puis m'exprimer ainsi, puisse s'accumuler et exister suffisamment longtemps pour

causer des maladies.

4. Le fait que la fièvre de montagne du plus mauvais type de typhus miasmatique ait fait son apparition immédiatement après la crue du mois de juin 1878, supporte vigoureusement mon argument; avant cela on n'avait que des cas doux de fièvre remittente et intermittente dans les montagnes. Je puis dire ici que chaque cours d'eau dans les collines s'est gonflé et a débordé de ses rives durant la même tempête de pluie, et chaque village situé sur l'un d'eux a souffert de l'épidémie.

5. De cinq hameaux métis dans les montagnes, un seul a été exempt de l'épidemie. A la "Tête de la montagne," à vingt et un milles à l'ouest de Fort-Walsh, il se réunit généralement environ une vingtaine de familles au commencement de l'automne pour y passer l'hiver dans un endroit retiré, bien abrité par une forêt de magnifiques sapins et au milieu duquel jaillit une source d'eau claire et pure; aucun

d'eux n'a jamais pris la fièvre.

6. Pendant que sévissait l'épidémie, les maladies qu'on pouvait attribuer au système dégestif étaient très communes; maladies qu'on trouvait exister en même temps que les fièvres intermittentes dans tous les districts infestés.

L'annexe A indique que ces désordres formaient 25 pour cent de la liste complète

des maladies, ce qui est une très forte proportion.

Tous ces faits sont ressortis d'une inspection et d'observations personnelles. Je suis donc en état d'exprimer une opinion positive, et si je ne me trompe, il doit paraître évident: 1° que l'épidémie en question a une origine miasmatique, et 2° que l'eau que l'on boit est la cause du mal. D'après cette opinion, les mots miasmatique et typhus-miasmatique ne sont pas des noms propres; miasmatiques et typhoïde

miasmatique seraient plus appropriés.

Quoique la fièvre n'ait pas un caractère périodique par l'apparition de paroxysmes réguliers de symptômes fébriles, cependant une ou plusieurs phases particulières aux fièvres miasmatiques se sont manifestées dans le cours de la maladie. Dans quelques cas bien exceptionnels, ces paroxismes ne se sont pas du tout montrés, et dans ces cas la fièvre a pris le caractère distinctif de fièvre latente intermittente, communément appelée dans l'est fièvre intermittente muette. Dans le traitement, la quinine était le seul remèdle qui donnât aucune espérance de succès, et lorsqu'on l'administrait à fortes doses au commencement de la maladie elle domptait presqu'invariablement les symptômes et le malade entrait en convalescence. Dans tous les cas venus à ma connaissance dans les quarante-huit heures après la manifestation des premiers symptômes, ce traitement a réussi invariablement.

La seconde question importante qui s'élève maintenant est celle-ci-Qu'est-ce qui a produit l'élément typhoïde dans la maladie ? Les germes typhoïdes

et miasmatiques ont-ils un seul et même organisme? ou bien les germes typhoïdes se greffent-ils sur les autres dans une constitution minée par une longue et affaiblissante maladie, et rendue incapable de supporter l'attaque d'une nouvelle maladie? Je crois à cette dernière alternative, et la cause première se trouve au milieu de nous. Une malfaisante fosse d'aisance a été trouvée dans un cul-de-sac s'étendant sur toute la longueur des huttes de la division "E," dans laquelle le cuisinier des sergents avait l'habitude de jeter ses déchets, légumes, tripailles, etc. Les premières victimes de la fièvre typhoïde miasmatique furent le garçon de table des sergents et un homme de la division E dans la bâtisse adjacente, qui se plaignaient qu'il venait de "mauvaises odeurs" de dessous le plancher dans le coin où se trouvait leur lit. Ce fut cette plainte qui nous fît découvrir la fosse d'aisance. Il faut se rappeler que je parle de la manière dont la fièvre épidémique a éclaté à Fort-Walsh, il y a deux ans.

L'encombrement des huttes a été sans doute un agent important dans la production de l'élément typhoïde. Quelques-unes des chambres donnaient moins de 200 pieds cubes d'air respirable. L'expérience nous enseigne qu'on doit allouer au moins 600 pieds cubes pour chaque homme d'un corps de troupe occupant une chambre.

J'ai déjà dit que des carcasses de chevaux et de buffles jonchaient la vallée supérieure, où dans des circonstances favorables de chaleur et d'humidité il était possible au poison typhoïde de se développer et de faire son chemin jusqu'au cours d'eau.

Connaissant la source de la maladie, les moyens de la tarir et de l'arrêter à l'avenir devraient occuper séricusement l'esprit. Il y a deux ans, lorsqu'éclata la fièvre typhoï le-miasmatique, les cas étaient mis en quarantaine en dehors du fort à mesure qu'ils survenaient. Une grande tente carrée a été aménagée dans ce but et munie de lits sur tréteaux. On plaça immédiatement en avant pour servir de latrines une tente conique dans laquelle on a fait usage de la terre sèche, de même que dans l'hôpital et dans les latrines des officiers. Somme toute les malades n'auraient pu être traités aussi confortablement en dedans du fort. Nobbs, un colon, attaqué de la fièvre fut transporté dans notre quarantaine, sa salle de billerd nettoyée et insinfectée, et fermée au public pendant plusieurs jours. Dans le fort, on a vidé les huttes les unes après les autres, on les a parfaitement nettoyées, lavées, blanchies et désinfectées au moyen de la fumée du soufre brûlé. Une fenêtre a été percée au fond de chaque chambre pour les aérer, et à part cela on a placé des ventilateurs dans le toit. Les lîts, source, de saleté et de désagrément furent enlevés et remplacés par des lits à tréteaux. On a cherché et comblé ces fosses d'aisances et autres foyers de fermentations malfaisantes. Les nouveaux bâtiments du quartier-maître étant propies à l'emmagasinage, les approvisionnements du gouvernement y furent transportés et l'ancien bâtiment converti en caserne. De cette manière nous avons pu obvier à l'encombrement des huttes et ajouter grandement à la sûreté et au confort de la police. On a pris tous les moyens d'arrêter la propagation de la maladie, et nous avons été récompensés en arrêtant d'une manière efficace la fièvre dans son caractère typhoïde. J'ai aussi fortement recommandé le creusement d'un puits, et d'imposer forcément l'usage de son eau comme breuvage et pour la cuisine, mais la saison était si avancée qu'il a été impossible de le creuser. Cependant lorsque l'épidémie éclata de nouveau l'été dernier, je suggérai de nouveau un puits, et M. Meale, avec son énergie ordinaire, se mit à l'ouvrage et creusa un puits d'une grandeur suffisante pour fournir aux troupes de l'eau pour tous les besoins.

L'année dernière nous avons de bonne heure pris des mesures sanitaires.

Au commencement du printemps les chambres ont été entièrement lavées et blanchies, les hommes vivant sous des tentes pendant ce temps-là. Les coins et les angles où les matières empoisonnées auraient pu se cacher, ont été grattés, et des mesures sanitaires ont été prises autant que le permettaient nos moyens. Nous avons répété les mêmes opérations lorsque les premiers symptômes de la fièvre se sont montrés, et il est remarquable en même temps qu'agréable à dire que le seul cas de fièvre typhoïde-miasmatique qui a eu lieu parmi nos hommes, a été celui du constable Brown, de la division "F," qui a contracté la maladie en dehors du fort pendant un

congé d'absence de trois mois, après son nouvel engagement. Ce fait est encourageant, bien que nous prions eu, pendant cette dernière épidémie, autant de cas de fièvre que pendant les trois années précédentes réunies; mais il n'y a pas eu un seul cas de fièvre typhoïde miasmatique ayant pris origine en dedans du fort. Ceci montre que jusqu'à un certain point nous avons dû maîtriser l'élément typhoïde de la fièvre. Je puis di e nussi qu'après que l'usage de l'eau de puits eût été rendue obligatoire les fièvres remutentes et intermittentes ont paru avoir été arrêtées d'une manière efficace. Je re me rappelle d'aucun nouveau cas survenu après cela, et les cas existants s'améloraient tous les jours. Cependant comme ceci est arrivé un peu tard dans la saison et qu'à cette époque de l'année il y a généralement amélioration dans certaire épidémies, je ne dois pas assurer positivement la vertu préventive de l'eau de puits. Mais je ne puis dire la même chose de la fièvre typhoïde, qui est toujours plus violente et qui sévit plus généralement à l'automne et au commencement de l'hiver. Ces faits se présentent cependant si fortement à mon esprit que je ne puis m'empêcher d'exprimer ma sincère conviction que nous avons presque, si non tout à fait maîtrisé cette fièvre miasmatique tant sous sa forme simple que sous son caractère typhoïde, et qu'au moyen des nouvelles mesures sanitaires que je vais proposer, j'ai fermement espoir que la fièvre sera effectivement chassée du Fort-Walsh et de son voisinage immédiat, si on les met consciencieusement et pleinement en pratique.

Les mesures sanitaires que j'ai dites plus haut avoir été pratiquées au fort Walsh, sont d'une telle importance vitale que je les récapitulerai brièvement, tont

en faisant quelques nouvelles recommandations.

1. De nettoyer complètement et de blanchir les chambres, et de les désinfecter en brûlant du soufre en canon, une once pour chaque 1,000 pieds cubes, et en fermant hermétiquement le bâtiment pendant au moins vingt quatre heures. Ceci devra se faire aussitôt que la saison permettra aux hommes de camper sous les tentes.

2. De faire laver les convertes, etc., et de bien aérer la literie chaque beau jour

pendant que les hommes habitent sous les tentes.

3. De chercher les fosses d'aisances et autres foyers d'infection et de les combler promptement. La cour de l'écurie a grandement besoin de drainage, et l'on devrait étendre du sable et du gravois sur toute son étendue.

4. Les latrines en dedans du fort devraitêtre assénies avec de la terre sèche. La recommendation du Dr. Kennedy au sujet de chaises d'aisance à terre sèche est une

bonne idée.

J'approuve fortement l'établissement de lavabos pour chaque chambre de division comme l'a recommandé le Dr. Kennedy. Le bain obligatoire une fois par semaine et l'inspection médicale immédiatement après, disons chaque samedi après-midi, assureraient la propreté personnelle.

6. Le chirurgien du poste devrait se faire un devoir de visiter la caserne, les cuisines, les dépendances, etc., au moins une fois par quinzaine, et l'officier de service dans sa ronde journalière pourrait voir s'il y a quelque chose qui pût mettre en danger la santé des hommes, et s'il en trouvait il devrait y appeler l'attention du médecin

la santé des hommes, et s'il en trouvait il devrait y appeler l'attention du médecin.
7. Durant les paiements de l'été, on ne devrait pas permettre aux Sauvages de camper sur les bords du cours d'eau ou des ruisseaux qui s'y jettent, comme jusqu'à présent. Leur habitude de jeter toutes sortes d'ordures dans l'eau, de se baigner, etc.,

doit être une source abondante de maladie.

Si toutes ces mesures de précautions n'atteignaient pas le but qu'on se propose, le premier cas de fièvre devrait servir d'avertissement et les troupes évacuées sur d'autres points et logées sous des tentes pendant quelques semaines, sur la colline de l'est par exemple, à environ deux milles du fort, où il y a une très belle source d'eau fraîche et pure. Camper ferait du bien aux hommes; l'exercice et les manœuvres de campagne rompraient la monotonie de la vie de camp. Je crois que vous avez recommandé la même chose, l'année dernière, mais pour une raison ou pour une autre on n'y a pas donné suite.

Je désirerais respectueusement attirer votre attention sur ce problématique corps-de-garde de Fort-Wash, qui sert à la fois de corps-de-garde, de prison et d'asile d'aliénés. Toute cette construction mesure en tout 16 x 12 à l'extérieur. La moitié de l'espace est occupée par trois cellules, dans lesquelles j'ai vu jusqu'à cinq ou six

31

prisonniers enfermés, et l'antre moitié est habituellement occupée par une garde de quatre à 6 hommes. Il est inutile de dire que ce bâtiment est loin de répondre aux besoins du poste où nous sommes toujours exposés à avoir plusieurs prisonniers, à part quelques-uns de nos hommes querelleurs, et de temps à autre un aliéné. Depuis les deux dernières années nous avons eu le soin de deux aliénés. Le premier était une vieille sauvagesse quelque peu portée au cannibalisme; elle était très-maniaque et bien difficile à garder. Ses habitudes sordides infectèrent tellement le corps-degarde qu'elle dût être enfermée toute seule dans une petite construction. Avec un bienveillant traitement, une bonne nourriture, elle recouvra complètement la raison. Le second était un jeune métis qui, disait-on, mettait en danger la vie de ses neveux. On l'a trouvé tout-à-fait inoffensif et obéissant; il a été renvoyé l'été dernier.

Je recommanderais aussi de faire observer des mesures sanitaires parmi les colons qui habitent autour du fort. On devrait leur faire creuser un puits dont il se serviraient en commun. Leurs sordides habitudes de jetter les déchets, les ordures et l'eau de vaisselle dans le cours d'eau devraient être prohibées, et tout délinquant promptement et révèrement puni. Il serait facile de défendre le fort contre la fièvre typhoïde s'il n'était pas entouré de colons, mais si on leur permet de conserver des habitudes qui engendrent la maladie, tous nos efforts et les mesures de précautions que

nous prenons pour l'arrêter, seront inutiles.

Les autres maladies énumérées dans l'annexe A n'ont pas besoin de commentaires, excepté un cas de dipthérie. C'est le seul cas venu à ma connaissance depuis que je suis dans le Nord-Ouest. L'individu contracta la maladie à la Montagne des Bois et dût être amené au Fort Walsh. Je le vis le huitième jour après que la maladie se fut déclarée. Le pire de la maladie a été le gros abcès qui s'est formé au fond de la langue et qui s'étendait assez loin dans le cou. Il a été malade vingt jours en tout. Les deux cas inscrits sous le titre "Cheville de pied contusionnée et disloquée" et

"Brûlûre" sont survenus après mon départ du fort.

Le Dr. Kennedy recommande que les conforts d'hôpital, sous forme de bouillons concentrés, etc., pour l'usage de l'hôpital soient fournis avec les autres approvisionnements et puissent être demandés lorsque l'occasion le requierra. J'approuve pleinement cette recommandation. Dans les circonstances présentes il est très difficile d'établir un système de diète pour les malades. Pendant que la fièvre sévissait à Fort-Walsh les dépenses occasionnées par les conserves étaient disproportionnées aux demandes, même avec toute l'économie possible. Un approvisionnement libéral de ces effets venant du Canada serait non seulement un grand bienfait pour les malades, mais encore une économie.

L'été dernier, j'ai écrit un rapport spécial sur l'opportunité de permettre aux membres de la police de faire usage de la bière et de boissons enivrantes. Mon rapport favorisait ce projet, sauf certaines restrictions quant à l'usage des boissons enivrantes. En faisant cette recommandation, j'ai agi après mûre réflection. Jusqu'à cette époque j'avais toujours refusé d'écrire officiellement sur cette question, mais d'après l'expérience que j'ai acquise depuis six ans que je fais partie de la force, je suis fermement convaincu que l'établissement d'une cantine, avec de sévères règlements, comme dans l'armée régulière, ajouterait matériellement au confort, à la morale et à l'efficacité de la police. Il est inutile d'écrire au long encore une fois sur ce sujet, mais je désire rappeler à votre mémoire mon rapport spécial, et vous demander de l'examiner sérieusement.

Durant la dernière année, le buffle faisant défaut dans le voisinage des collines du Cyprès, les Sauvages furent contraints d'aller chercher leur subsistance dans la région de la rivière au Lait, sur le côté américain de la ligne frontière. La dépense de médicaments pour eux a donc été à peu près rien.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très-obéissant serviteur.

JOHN G. KITTSON, M.D., C.M., Chirurgien de la police à cheval du Nord-Ouest.

Transmis par
JAMES MACLEOD,
Commissaire.

## ANNEXE A.

MALADIES traitées à l'hôpital du Fort Walsh, pendant l'année 1879.

Classification.	Maladies.	Nombre de cas.	Durée moyenne.	Remarques.
Maladies générales.	,		Jours.	
Epidémiques, etc	Fièvres intermittentes et remittentes. Fièvre typho-miasmatique	16 1 2 6	20 12½	Encore sous traitem't
Maladies locales.				
Système nerveux	Névralgie	10 1 1 1	48	Etranger. Encore sous traitem't
Système respiratoire	Dipthérie	1 13 21 1 6	12 12 1 22 3 6 11 12	
Système digestif	Constination Diarrhée Bile Hémorrhoïdes Dysenterie	53 11 2 6	2 2 5 24	
Système cutané	Erythème simpledo Interbugo (Chap.)	2 4 1 4	2½ 3 20 3¾	
Système génito-urinaire	Herpes Toster Epididymitis Soins chirurgicaux Hernie	1 1 34 1	30 61 8	
Chirurgie	Cheville du pied contus. avecfracture Engelures	1 2 1	5½ 44	id id
	Nombre total de cas	235		

JNO. G. KITTSON, M.D.

## RAPPORT DU CHIRURGIEN KENNEDY.

FORT-MACLEOD, T. N. O., 30 novembre 1879.

Monsieur,—J'ai l'horneur de vous présenter mon rapport annuel sur l'hôpital de Fort-Mac Leod pour 1879. C'est avec joie que je constate qu'il n'y a eu aucun cas fatal, et que les cas réellement sérieux aient été si peu nombreux. La santé générale a été excellente. L'été dernier mon devoir a exigé de moi de déclarer deux hommes impropres au service, et de les faire invalider; je désire attirer spécialement votre attention sur le cas de l'un de ces hommes, le constable Devlin, de la division E. Cet homme était victime de l'asthme, dont il avait souffert depuis plus de cinq ans, et dont il souffrait encore lorsqu'il a subi son examen médical avant d'entrer dans la police. Le

climat de ce pays n'a fait qu'aggraver la maladie, qui devint à la fin si souffrante qu'il a dû être invalidé. Je puis aussi mentionner le cas du constable Zwick, de la division "C" qui est une des recrues de cette année. Il est aussi, et a été depuis plus de huit ans, victime de la même maladie. Il dit que lors de son examen médical il a mentionné le fait au médecin examinateur, qui lui a répondu que ce climat était excellent pour les asthmatiques, et qu'il ne souffrirait pas ici de cette maladie. Son asthme a empiré perceptiblement depuis son arrivée. D'après mes observations et mon expérience je ne regarde pas ce pays comme salutaire pour les asthmathiques, et je recommanderais respectueusement qu'à l'avenir les médecins-examinateurs en soient strictement avertis,

Le 20 septembre, je reçus ordre de me rendre à Fort-Walsh où le chirurgien Kittson était couché par la maladie et où les fièvres remittentes ou de montagnes sévissaient. Je revins à Fort-MacLeod le 20 octobre. Durant mon absence, le sergent d'état-major Sander, de la division E, a bien et efficacement rempli mes fonctions.

Un bon nombre de Sauvages, surtout des Gens du Sang, des Pieds-Noirs et des Piégânes du nord, ont été sous mes soins durant l'année. Les maladies prévalentes parmi eux étaient pour la plupart, l'ophthalmie, la phthisie, et autres affections de poitrine et vénériennes. J'ai trouvé la phthisie et les affections de poitrine spécialement communes parmi les femmes, et il est rare d'en trouver une, dépassant l'âge de trente ans qui ait de bons poumons Je désirerais maintenant attirer votre attention sur certaines réformes qu'on pourrait, je crois, introduire avec avantage dans la condition sanitaire du fort.

Les facilités qu'ont les hommes pour se laver sont très-insuffisantes. D'après le système actuel, il n'y a que deux ou trois petits bassins pour se laver dans une chambre de caserne, et tous les hommes doivent s'en servir en commun. En été, ils peuvent se baigner dans la rivière, mais en hiver ils n'ont pas cette ressource. Le fait que vingt ou trente hommes font toutes leurs ablutions dans deux ou trois petits bassins, n'est pas seulement très-malpropre, mais encore bien dangereux. Je recommanderais donc l'établissement d'un lavoir pour chaque chambre de soldats; ces lavoirs devant

contenir deux ou trois baignoires et un nombre suffisant de bassins.

Je recommanderais aussi d'abolir le système actuel de latrines en dedans du fort et de les remplacer par deux chaises d'aisance à terre sèche pour l'usage de nuit. Pour le jour on pourrait construire une grande latrine à quelqu'endroit convenable en dehors de la palissade. Le bâtiment qui sert aujourd'hui d'hôpital est inhabitable en été et en automne lorsqu'il fait du vent, il se dépose un demi-pouce d'épaisseur de poussière sur toutechose; en hiver il est à peu près impossible de le garder chaud, et au printemps il est inhabitable parce qu'il est inondé d'eau et de vase, et qu'il y a toute probabilité que le toit s'enfonce. A mon avis, un nouvel hôpital est une nécessité absolue, et je recommanderais respectueusement d'en construire un le plus tôt possible.

Je vous transmets une annexe indiquant les maladies traitées pendant l'année, le nombre de cas, et la durée moyenne de chaque maladie. Je vous expédierai dans quelques jours un état des médicaments reçus, de coux dépensés, et de ceux qui restent

à l'hôpital.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

GEO. F. KENNEDY, M. D., Chirurgien, P. C. N. O., Fort MacLeod.

Lieut.-col. MacLeop,
Commissaire, P.C.N.O.,
Recommandé
John G. Kittson, M.D.,
Chirurgien, P.C.N.O.,
Transmis par

JAMES F. MACLEOD, Commissaire.

## ANNEXE B.

## MALADIES traitées au Fort MacLeod durant l'année 1879.

Classification.	Maladies.	Nombre de cas.	Darée moyenne.	Remarques.
Maladies générales  Système nerveux	Rhumatisme Nėvralgie Odontalgie Cephelalgie Lumbago Costalgie Debilité nerveuse Maladie de cœur	4 8 7 3 1 5 3	Jours. 7 5 1 1 2 6 4 21	
Système respiratoire {	Bronchites	56 1 7 2	3 14 2 79	Epidémiques en jan- vier et février, res- semblant à l'influ- enza.  L'un, une recrue de 1878, invalidé de l'été dernier; l'au- tre, une recrue de
Système digestif	Colique Diarrhée Indigestion Fièvre bilieuse Constipation Hemorroïdes Vers Inflammation des intestins	1 25 12 7 11 2 1	1 1 2 8 1 1 1 23	1879.
Système tégumentaire.	Erysipèles	1 4 1	17 3 1	
Syst. genito-urinaire { Cas spéciaux	Irritation de la vessie	4 1 4 7 4	6 18 3 5 4	
Chirurgie,	Entorces. Petits maux	3	3	

ANNEXE C.

Relevé des affaires criminelles jugées par le lieutenant-colonel James Farquharson MacLeod, magistrat stipondiaire, et par les autres magistrats dans le district méridional des territoires du Nord-Ouest, jusqu'au 31 décembre 1879.

du rat,	Wm. Winder ol. J. F. Mac-	rvine, J.P. Winder,	F. Mac-Winder,	op	qo	qo	qo
Nom du Magistrat.	9 -	Lt-col.A.G. Irrine, J.P. Surint. Wm. Winder,	Lieutcol. J. F. Mac- Leod, S.M.	do	qo	do	op
Où a eu lieu le procès.	Lecteod. St	<u> 1</u> <u>w</u>	<u> </u>	•	•	•	
Où a (le pi	Fort Me		do do	op	op qo	op g	do
Observations.	Amende de \$200 Amende impayée, Fort MacLeod. Surint.  ou six mois de emprisonné. prisou.  Preuve insuffisante do Lieutc	Les partis ont fait défaut. Amende payée Amende payée; la moitié de l'am'de	A A	Amende payée, et moitié remise au dénonciateur.		Amende payée, et moitié remise au	Remis en liberté faute de preuve
Peine prononcée.	Amende de \$200 ou six mois de prison.	Amende de \$10 Amende \$250 ou six mois de pri-	son.  14 jours de prison  avec travail forcé  Amende de \$200 ou	six mois de pri- son. do do	4 dée Amende de \$100 ou 3 mois de prison.	op op	
Date de la conviction.		28 oct	ستكشك فلنشاء فالمستن	3 déc	4 dée	26 déc	Aequitté
Nature de l'offense.	1878.  ler juill. La Reine John Hughes Ayant en sa possession 23 juillet et vendant des boissons enivrantes.  2 sept. Ah-pa-ski-ok-se. A-mo-hi-kin-i Tentaiive de viol Acquitté	Sauvage. Vo-" Hibou Blane," Vol de cheval	Sens enivrantes. 1979. Sauvage. Sauvage. 1878.	des boissons eni- vrantes. do do	Refusant de rendre té- témoig, et donnant un faux témoignage dans les causes de La Reine.	vs. Clarton et Cotterill Important des boissons 26 déc	op op
Accusé.	John Hughes A-mo-hi-kin-i	". Feight Jack, Joseph Caff Assaut	"Six Queues," Larcin. Sauvage. Chas. Laxton[mporta	A. Cotterill	S. Alexander	Robt. Watson	Wm. Moore
Partie poursuivante.	La Reine	Pelgan Jack, Sauvage.  Olean, Sauvag. Iant, Sauvag. Chas. McEwan	do do		ор	do	ор
Date de l'arres-tation.	1878. ler juill. [C	28 do 628 nov.	2 déc.		♣ do	26 do	26 do

op	r. Irvine,	qo	op	go	qo	qo	op	. F. Mac-	l. Irvine,	op	. Winder,	l. Irvine,	op Op	ор	op
do do	Lt -col. A. G. Irvine, J.P.	đo	q <sub>0</sub>	वे०	-3	qo	op	Fort MacLeod, Lient, -Col. J. F. Mac- Leod, M.S.	Fort Walsh Ltcol. A. G. Irvine, J.P.	ф	urint. Wm.	Ltcol. A. G. J.P.	qo	0	op
					•		•	od	<u> </u>	•	od. S		•	•	
	Walsh							facLe	Walsh		facLe	Walsh			
90 qo	Fort Walsh	do	do	do	op	do	do	Fort	Fort	op	Fort 1	Fort	qo	ф	do
Amende payée Les parties ont fait défaut.	Emprisonné			monthe remise au dénonciateur. Amende payée. et moitié remise au	dénonoiateur. Amende impayée; emprisonné pour		d'empri- Emprisonné			Emprisonné	Remis en liberté Fort MacLeod. Surint.	Amende payée, et Fort Walsh	Amende payée, et moitié remise au		denonciateur. Amende payée, et moitié remise au dénonciateur.
1879. Slø d'amende	Un mois d'empri- sonnement aux	travaux forcés.	\$100 d'amende	\$50 d'amende	\$200 d'amende		Un mois d'empri- sonnement aux	uravaux Iorces.		Quatre mois d'em- Emprisonné prisonnement aux		\$200 d'amende	\$100 d'amende	\$100 d'amende	\$200 d'amende
1879. 20 janvier Elargi	13 mars	Acquitté, 13		13 février	13 février	Acquitté, 13	revrier. 14 février	Acquitté, 15 juillet.	Acquitté, 13 mars.	Condamné, 30 mars.	Acquitté, 27		8 mai	12 mai	12 mai
es à reau" feu.	de- Larcin	Spence Petit larcin		Ayant en sa possession 13 février \$50 d'amende des boissons enivran-	tes. Importation de boissons 13 février \$200 d'amende	Thos. Woods Importation de boissons Acquitté,	enivrantes. pê-Larcinsau-	Disposition et vente illé-Acquitté, gale d'effets apparte-juillet.		démolition de leurs huttes.	"Bouf Boueux," Vol qualifie et larcin Acquitté,	Ayant en sa possession   11 avril des boissons enivran-	Vente de boissons eni- 8 mai	Walley Ayant en sa possession 12 mai \$100 d'amende	Ayant en sa possession 12 mai \$200 d'amende tes.
",dno	02	Joseph Spence	alsh,	Wm. Casey	Wm. Scanlon	Thos. Woods	"Le petit pê-	vage Oris. Wm. Tait	"Gros Ecu- reuil," Sau-	"Deux Dents," Sauvage Cri	" Boeuf Boueux,"	Sauvage. Robt. Watson	Fred. Brown	Albert Walley	Wm. Савеу
op	Geo. Wonnacott "L'homme bout."	Peter Macdonald Joseph	La Reine	ор	op op	do ob	Jas. Sanderson	D. Cochrane	Alex. McKay	op	La Reine	ор	ор	op	ф ор
1879. 20 janv. 21 do	g op	fév. P	qo r	- op	op	do	do Ja	d ob	9 mars A	op	do L	avril	mai	do	op
31	21	13	13	13	13	13	13	37	H	6	27	11 8	9	==	=

ANNEXE C-Suite.

ite.	çistrat.	Go do do do do do do do do do do do do do
c:—S	Nom du magistrat.	Lieutcol. J. F. Mac- Leod, M.S. do do do do do do do Lieutcol. J. F. Mac- Leod, M.S. do do do Surint. Wm. Winder, J.P. do do do Surint. Wm. Winder, J.P. do do do do Surint. Wm. Winder, do do do do Surint. Wm. Winder
ire, et	Nom	Lieutc Leod, do do do do Surint. J.P. do Surint. J.P. do do do do do do do do do do do do do
pendia	u lieu эсèв.	cLeod,
rat sti	Où a eu lieu le procès.	Fort MacLeod, do do do do Fort MacLeod, do Go do do Go do
nagistı	ons.	Subit sa sentence au Fort MacLeod, Lieutcol. J. F. Mac- au Fort MacLeod, Loud, M.S.  do do do do do do do do do do do Le poursuivant a fait défaut. Le prisonnier s'est do Go do do evadé et n'a pas encore été repris  Amende payée Fort Walsh Sur E. D. Clark, J. P. Amende payée Go do do Obligé de garder Fort MacLeod. Surint. Wm. Winder, and si u mojen de de aux cantions.) Action retirée do do do do do do do do do do do do do do
reod, r	Observations.	Subit sa sentence au Fort MacLeod.  Remis en liberté faute de preuves. do do Le poursuivant a fait défaut. Le prisonnier s'est évadé et n'a pas encore été repris mois (au moyen de deux cautions.) Action retirée do
MacI	00	
harson	Pénalité.	n an d'emprison- nement aux tra- vaux forcés. 20 à étre payées au poursuivant. 3 d'amende.
Farqu	Péne	1879.   1879.   15 juillet
James	e s. tion.	5, 26 \$
lonel	Date de la conviction	1879. 15 juillet Aequitté, 15 juillet, Aequitté, 16 juillet, Aequitté, 16 juillet. Aequitté, 21 juillet. Aequitté, 22 juillet. Déboutée 29 août.
entco	ense.	uvages  o deux  ention  tention
ar le li	Nature de l'offense.	ol de cheval  coublant les Saudans la prairie.  ssaut
gées pa	Nature	Joseph St. Ger- Vol de cheval
lles ju		t Homme," Tuer un tage. The Cit. Troubla Gans ge du sang Assaut. Militaire Larcin Militaire Larcin Sauderval Larcin Tenables Assaut. Thes qui Larcin Thes qui Larcin Malley Assaut. Walley Assaut. Thore Assaut. The Assaut. The Assaut. The Assaut. The Miley Assaut.
imine	Accusé.	Joseph St. Ger- Vol de c main, métis.  "Petit Homme," Tuer un Sauvage. Sauvage Gri. Sauvage Gri. John Militaire Larcin John Militaire Larcin John Militaire Larcin Gygne," Sauv. Gygne," Sauv. Gygne," Sauv. Gloches qui Larcin Gloches qui Larcin Gloches qui Larcin Gloches Halbert Malley Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Sauvage. "Chien Jaune," Saut. Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Sauvage. "Chien Jaune," Larcin Jungage. "Chien Jaune," Langage. "Chien Jaune," Langage. "Chien Jaune," Langage.
ires cı		
os affa	Partie poursuivante.	La Reine Josep O. H. Morgan "Peti Sau Alex. McKay "Peti Sau Sauvage Cris Sauva La Reine John N. Shearon "Deu Cyg La Reine (Olivei "Men Piercy "Clo tinn Van Go. G. King "Chi Sam Livingston. G. C. Sam
Rebevé des affaires criminelles jugées par le lieutcolonel James Farquharson MacLeod, magistrat stipendiaire, etc.—Suite.	Ps	
REG	Date de l'arres-	1879. 27 mai 5 juin 16 do 16 août 23 do 25 do 29 do 13 8ept. 16 do
		25 25 11 18 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15

-									
op	. F. Mac-	do Crozier,	lark, J.P.	. Crozier,	. F. Mac-	. Cromier,	qo	ор	
qo	Lieutcol. J. F. Mac- Leod, S.M.	do do lur. L. N. F.	Sur. E. D. Clark, J.P.	Sur. L. N. F. Grozier, J.P.	Lieutcol. J. F. Mac- Leod, S.M.	Sur. L.IN. F. Cromier,	do.	op	
Leod.	:	shS	62	<u> </u>			i		
Fort-Mac	ф	do Fort-Wal	qo	op	op	do	- op	do	
Le poursuivant a	Amende payée; moitié payée au	Amende payée		3 novembre Trois jours d'em-Emprisonné	Emprisonné		A mendepayée	27 décembre \$200 d'amende	
	\$50 d'amende	\$11d'amende		Trois jours d'em- prisonnement aux	Sept jours d'empri- sonnement aux	travaux forces. \$50 d'amende	\$100 d'amende	\$200 d'amende	
Déboutée	21 octobre	26 octobre		3 novembre	11 novembre	18 décembre	27 décembre	27 décembre	
6 oct "Femme Non-P. Provost   Assaut   Déboutée   Déboutée     Le poursuivant a   Fort-MacLeod.   do	21 do La Keine Frank Delatras. Vente de liqueurs eni 21 octobre \$50 d'amende Amende payée; vrantes aux paiements moitie payée au de traité.	26 do J. Cockburn John Smith Possession illégale de 4 octobre \$14d'amende Amende payée Rort-Walsh Sur. L. N. F. Crozier,	do James Finn Richd.McKinnon Assaut Acquitté	3 nov. C. S. Hooley "L'homme - qui Assaut fait - l'herbe-	Lèvres," Larcin	do Louis Cobell Possession de liqueurs 18 décembre \$50 d'amende	do Jas. Sanderson Vente de liqueurs eni- 27 décembre \$100 d'amende A mendepayée	op	;
Assa	Vent vra de	Assa	Assa	Assa	Larci	Posse	Vent		Set -
P. Provost	Frank Delatras.	John Smith David Graham	Richd.McKinnon	"L'homme - qui fait - l'herbe-	"age." Les Lèvres," sauvage.	Louis Cobell	Jas. Sanderson	do Thos. Wilton	
Non-			:				:		
'Femme	a Keine	f. Cockburn	ames Finn	J. S. Hoole	11 do La Reine " rage. sauvag	ор	т ор	ф ор	
oct.	J op	do, do	c op	04.	op	léc.	op	op	-
မ	21	4 4	2	60	<b>a</b> °	18 déc.	56	27	39
									39

Pour copie conforme.

JAMES

JAMES F. MACLEOD, Commissaire.

CAUSES criminelles et autres jugées par le surintendant Walker, J.P., et par d'autres magistrats, à Battleford, pendant l'année qui s'est terminée le 31 décembre 1879.

=			_
	Remarques.	Renvoyé faute de preuves Papiers remis au 1t col. Richardson. do do	
	Nom du magistrat.	James Walker, J.P Ltcolonel Richardson, S.M.; James Walker, J.P.; W. J. Scott, J.P., et juré de six.  M. J. Scott, J.P., et do do do	
	A qui payé.	LtG. Laird.	orme.
	Montant de la pénalité.	3 mois aux trav. forcés. \$10 d'am'de.	Pour copie conforme.
	Date de la con- damnation.	1879. In 10 juin 11, 21 juil.	Pour
1	Date de l'arres- tation.	1879	
	Nature de l'accusation.	Joseph Duchane. John Little Pour recouvrer solde de	
	Défendeur.	John Little Joseph Goin Geo. D. Gopsill Valentine Hall	
	Poursuivant.	Joseph Duchane.  La reine  Angus McGillis  do	

JAMES WALKER, Surintendant.

Trunsmis par James MacLeod, Commissaire.

Relevé des causes jugées par le magistrat et surintendant Herchmer, durant l'année terminé le 31 décembre 1879.

_		
	Remarques.	
	Par qui rendue. Remarques.	Sur. Herchmer  do Sur, Herchmer  do do do do do do do do do do do do do d
	Sentence.	1879.   1870.   1870
	Date de la condam- nation.	23 mai
	Par qui envoyé.	Sur. Herchmer   23 mai
	Date de Penvoi en prison.	et
	Date de l'arres- tation.	23 mai
	()ffense.	galement en on de la pro- des boissons eral iien naux d'emploi
	Nom.	S. S. Scouten
	4-4***	41

W. M. HERCHMER, Surintendant.

Transmis par James F. MacLeod, Commissaire.

Relevé des sentences prononcées par le surintendant Jarvis durant l'année 1879.

Remarques.	## cts   1879.   Plaignant   Ordonnance du Nord-Ouest.   125 00   20 janvier   Plaignant   Ordonnance du Nord-Ouest.   12 00   20 janvier   Plaignant   Ordonnance du Nord-Ouest.   12 00   20 janvier   Plaignant   Ordonnance du Nord-Ouest.   A caution.   A caution.   A caution.   A caution.   Plaignant   Ordonnance du Reprisonnement.   Emprisonnement.
A qui payé par le magistrat.	20 janvier Plaignant 19 févzier Plaignant
Quand payé.	\$ cts. 1879. 25 00 20 janvier Plaignant 12 00 20 do do ntrisonne- nt
Montant de l'amende, pénalité ou dommage.	
Nom du magistrat	Jarvis, W. D do do do do do Jarvis, W. D
Date de la condamna- tion.	1879. 20 janvier 20 fevrier 19 do 6 juin 13 août 11 octobre 6 do 6 do
Nature de l'accusation	1879.   1879
Nom de .'accusé.	Newton, Wm., do Gouin, J Ka-ki-si kut- chn Lambert, H Williams, D Goleholux, J Gouin, J Plante, F
Nom du plai <sub>b.</sub> aant.	Ibbotson, Wm. Francis, H Belcher, P Alison, H La Reine Duquet do do do do do do Plante, X

W. D. JARVIS, Surintendant de la P.C. du N.O., J.P.

Transmis par—Jas. F. MacLeon, Commissaire,

31 décembre 1879.

FORT SASKATCHEWAN,

